Canon

Digital Video Software Macintosh

F

Version 23

Manuel d’instruction

Table des matières

Commencez par lire ce document 4
Vérification des accessoires fournis 4
Configuration requise 5
Qu'est-ce que Digital Video Software? 6
Fenêtres 7
CameraWindow 7
Onglet [Acquérir images] 7
Onglet [Impression] 8
Onglet [Définir pour appareil photo] 9
Fenêtre Camera Browser 10
Fenêtre d'affichage 11
Fenêtre [Image Viewer] 16
Fenêtre [Rogner l'image] 17
Fenêtre [Ajustement couleur/luminosité] 17
Fenêtre [Correction des yeux rouges] 18
Fenêtre [Insérer texte] 18
Fenêtre [Ajustement du niveau] 19
Fenêtre [Ajustement des courbes de tons] 19
Fenêtre [Netteté] 20
Fenêtre [Ajustement automatique] 20
Installation du Logiciel vidéo numérique 21
Avant de télécharger les images 24
Connexion du caméscope à un ordinateur 24
Téléchargement de photos (ImageBrowser) 25
Utilisation de l'ordinateur pour télécharger des photos 26
Transfert automatique 26
Application des réglages de transfert automatique 27
Transfert des photos sélectionnées 30
Utilisation d'un lecteur/enregistreur de carte 32
Utilisation du caméscope pour télécharger des photos (Fonction de transfert direct) 33
Réglage du dossier de destination du transfert direct 33
Impression de photos 35
Impression de photos enregistrées sur la carte mémoire 35
Impression de photos téléchargées sur l'ordinateur 40
[Une photo par page imprimée] 40
[Planche contact] 42
[Imprimer agencement] 44
Impression sur plusieurs pages 45
Organisation des images 47
Attribution d'un classement en nombre d'étoiles 47
Spécification de mots clés 48
Classement des images 49
Tri par date de prise de vue 49
Tri par nombre d'étoiles de classement 50
Changement du nom de plusieurs fichiers 52
Recherche d'images 53
Création d'une séquence vidéo à partir de photos 55
Edition de films (MovieEdit Task) 55

Lecture de séquences vidéo 58
Exportation d'images 59
Modification du type de fichier et enregistrement 59
Extraction de photos à partir de séquences vidéo (MovieFrame Task) 62
Ajout de photos sur la carte mémoire du caméscope 64
Ajout des photos sur la carte mémoire 64
Utilisation de diverses fonctions 66
Attachement d'images à des messages électroniques 66
Passer un diaporama 69
Ajout de son à une photo 70
Affichage et changement du nom du propriétaire du caméscope 71
Désinstallation des logiciels 72
Désinstallation d'ImageBrowser 72
Guide de dépannage 73

Commencez par lire ce document

■ Avertissement

- Canon s'est efforcé de garantir au maximum l'exactitude et l'exhaustivité des informations contenues dans ce manuel, mais ne peut être tenu responsable des éventuelles erreurs ou omissions. Canon se réserve le droit de modifier à tout moment les caractéristiques du matériel et des logiciels décrits, sans préavis.
- Ce manuel ne peut être reproduit, transmis, transcrit, enregistré sur un système de stockage ou traduit dans toute autre langue, sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit, en totalité ou en partie, sans l'autorisation écrite préalable de Canon.
- Canon n'offre aucune garantie pour les dommages résultant de la perte ou de l'altération de données par suite d'une erreur d'utilisation ou d'un dysfonctionnement du caméscope, du logiciel, des cartes mémoire (cartes miniSD), des ordinateurs personnels ou des périphériques, ou à cause d'une carte mémoire non initialisée par un caméscope Canon.

■ Marques déposées

- Macintosh et Mac OS sont des marques commerciales d'Apple Computer, Inc., enregistrée aux Etats-Unis et dans les autres pays.
- iPhoto et QuickTime sont marques déposées d'Apple Computer, Inc.
- miniSD est une marque de commerce de SD Card Association.
- Intel est une marque de commerce ou une marque de commerce déposée d'Intel Corporation ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- Les autres noms et produits non mentionnés ci-dessus peuvent être des marques commerciales, déposées ou non, appartenant à leurs sociétés propriétaires respectives.

© Canon Inc. 2006 Tous droits réservés.

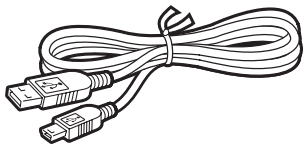
■ Consignes de sécurité

N'utilisez pas le(s) CD-ROM fourni(s) avec un lecteur de CD qui ne reconnaît pas les CD-ROM de données. La lecture d'un de ces CD-ROM dans un lecteur de CD audio serait susceptible d'endommager les haut-parleurs. De même, si vous essayez de l'écouter avec un casque à partir d'un lecteur de CD audio, la puissance du son risquerait de provoquer des troubles auditifs.

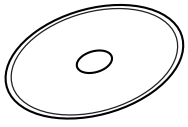
Vérification des accessoires fournis

Utilisez les accessoires suivants pour transférer les photos enregistrées sur la carte mémoire vers votre ordinateur.

- Câble USB IFC-300PCU



- Disque DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK



Les explications dans ce manuel d'instruction utilisent principalement des copies d'écran de Mac OS X version 10.3. Les étapes nécessaires et les fenêtres peuvent varier selon l'ordinateur utilisé.

Configuration requise

Système d'exploitation :	Mac OS X (version 10.2/10.3/10.4)
Modèle d'ordinateur :	ordinateurs vendus avec le système d'exploitation ci-dessus préinstallé
Unité centrale :	PowerPC G3/G4/G5
RAM :	256 Mo ou plus
Interface :	USB
Espace disque disponible :	Utilitaires Canon - ImageBrowser 200 Mo ou plus
Affichage :	1024 × 768 pixels/32.000 couleurs ou plus

- Le fonctionnement correct n'est pas garanti sur les ordinateurs PC équipés du processeur Intel Core Duo.
- Un fonctionnement correct n'est pas garanti sur certains systèmes particuliers, même s'ils sont conformes à la configuration ci-dessus.
- ImageBrowser ne fonctionne pas sur les disques initialisés avec le système de fichiers Unix (UFS).
- L'installation du logiciel exige un lecteur de CD-ROM.

Qu’est-ce que Digital Video Software?

Les logiciels suivant sont installés en même temps que Digital Video Software.

■ ImageBrowser

- Affichage des photos téléchargées
- Catégorisation, organisation et recherche d’un large volume des photos
- Édition des photos
- Modification des données des photos et enregistrement comme nouveaux fichiers
- Attachement des photos à un message électronique
- Affichage des photos dans un diaporama
- Ajout d’un son à une photo
- Impression des photos avec leur titre et leurs commentaires
- Impression d’index

■ CameraWindow

- Transferts de photos à partir d’une carte mémoire sur votre ordinateur
- Affichages des photos enregistrées sur une carte mémoire
- Impression de photos enregistrées sur une carte mémoire sans transférer les photos sur l’ordinateur

Ce manuel d’instruction explique comment installer le logiciel, quelles sont ses principales fonctionnalités et comment les exécuter. Pour de plus amples informations concernant les instructions de fonctionnement, consultez le menu d’Aide de chaque programme du logiciel.

Fenêtres

CameraWindow

CameraWindow est un programme créé pour télécharger des photos à partir de la carte mémoire sur l'ordinateur. De plus, vous pouvez imprimer les photos enregistrées sur la carte mémoire sans avoir à télécharger les images sur l'ordinateur (35), et vous pouvez vérifier et changer le nom du propriétaire du caméscope spécifié (71). Reportez-vous à *Utilisation de l'ordinateur pour télécharger des photos* (26) pour démarrer le logiciel. La fonction de capture à distance n'est pas prise en charge par le caméscope.

- Cliquez sur l'icône [CameraWindow] dans le Dock (la barre qui apparaît en bas du bureau) si la fenêtre Camera Control n'apparaît pas.
- Quand l'icône [CameraWindow] ne se trouve pas dans le Dock, double-cliquez sur le dossier [Canon Utilities] sur le lecteur dans lequel le programme a été installé, puis sur le dossier [CameraWindow] et l'icône [CameraWindow].

■ Onglet [Acquérir images]

Cet onglet est utilisé pour télécharger des photos enregistrées sur la carte mémoire en connectant un caméscope ou un lecteur/enregistreur de carte à l'ordinateur.

Fenêtre Camera Control

Selectionnez une fonction sur la fenetre Camera Control.

Spécifiez le type d'image à télécharger et le dossier de destination.

Les images dans le caméscope sont affichées vous permettant de sélectionner celles que vous souhaitez.

Les images sont téléchargées sur l'ordinateur et ImageBrowser démarre.

■ Onglet [Impression]

Cet onglet est utilisé pour l'impression de photos de la carte mémoire sans que les images aient besoin d'être téléchargées sur l'ordinateur. La fenêtre varie en fonction type d'impression sélectionné. Référez-vous à *Impression de photos enregistrées su la carte mémoire* (📖 35).

Fenêtre Camera Control

Imprime toutes les photos de la carte à raison d'une image par page.

Affiche une liste des photos de la carte, vous permettant de sélectionner celles que vous souhaitez imprimer.

Imprimer en fonction des réglages d'impression DPOF effectués sur le caméscope pour les photos enregistrées sur la carte.

Imprime toutes les photos de la carte sous la forme d'un index (lignes d'images avec noms de fichiers et informations relatives aux images).

■ Onglet [Définir pour appareil photo]

Cet onglet est utilisé pour vérifier et changer le nom du propriétaire du caméscope spécifié (📖 71) et pour transférer des photos sur la carte. La fonction Mon profil n'est pas prise en charge par le caméscope.

Fenêtre Camera Control

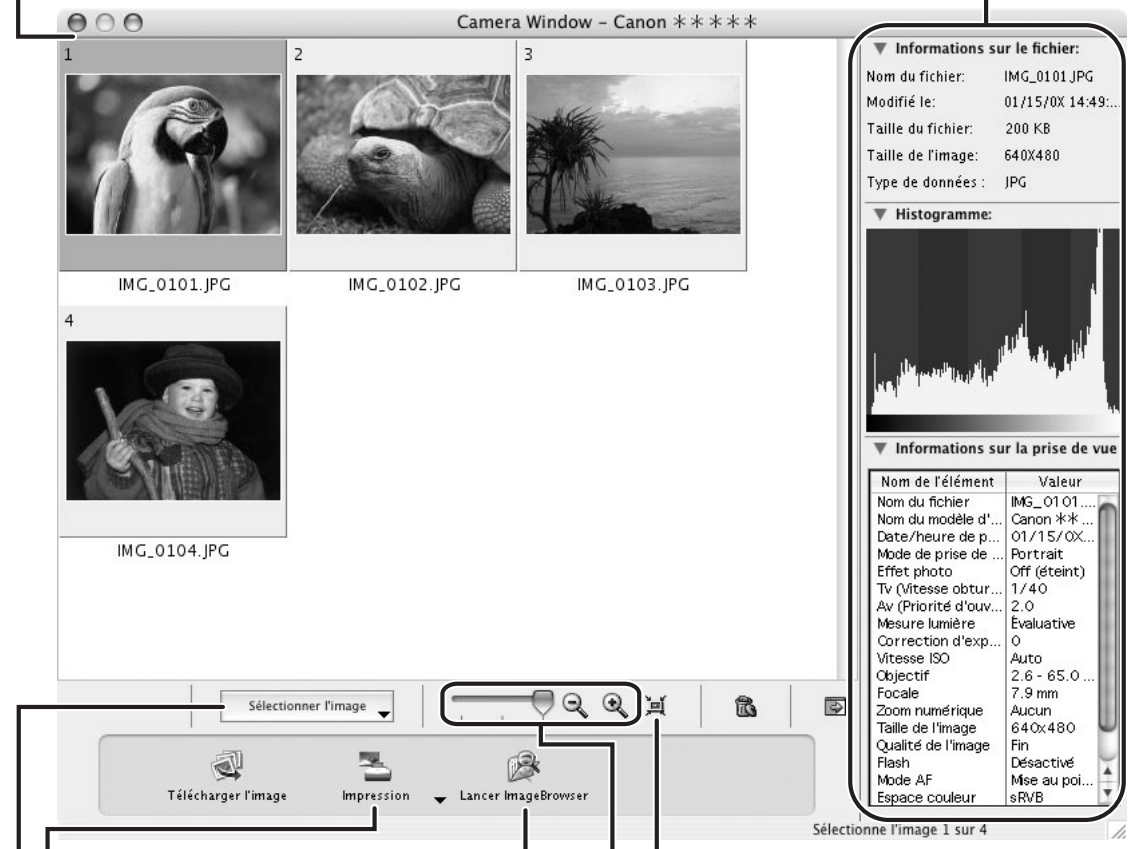
Transfert d'images à partir de l'ordinateur.

Entrez ou changez le nom du propriétaire du caméscope.

■ Fenêtre Camera Browser

Fenêtre Camera Browser

Informations sur la photo et histogramme (Ceci ne s'affiche pas lors de l'utilisation d'un lecteur/enregistreur de carte.)



Démarre ImageBrowser.

Sélectionner d'afficher ou de cacher le cadre des images et les noms de fichier.

Imprime les photos sélectionnées.

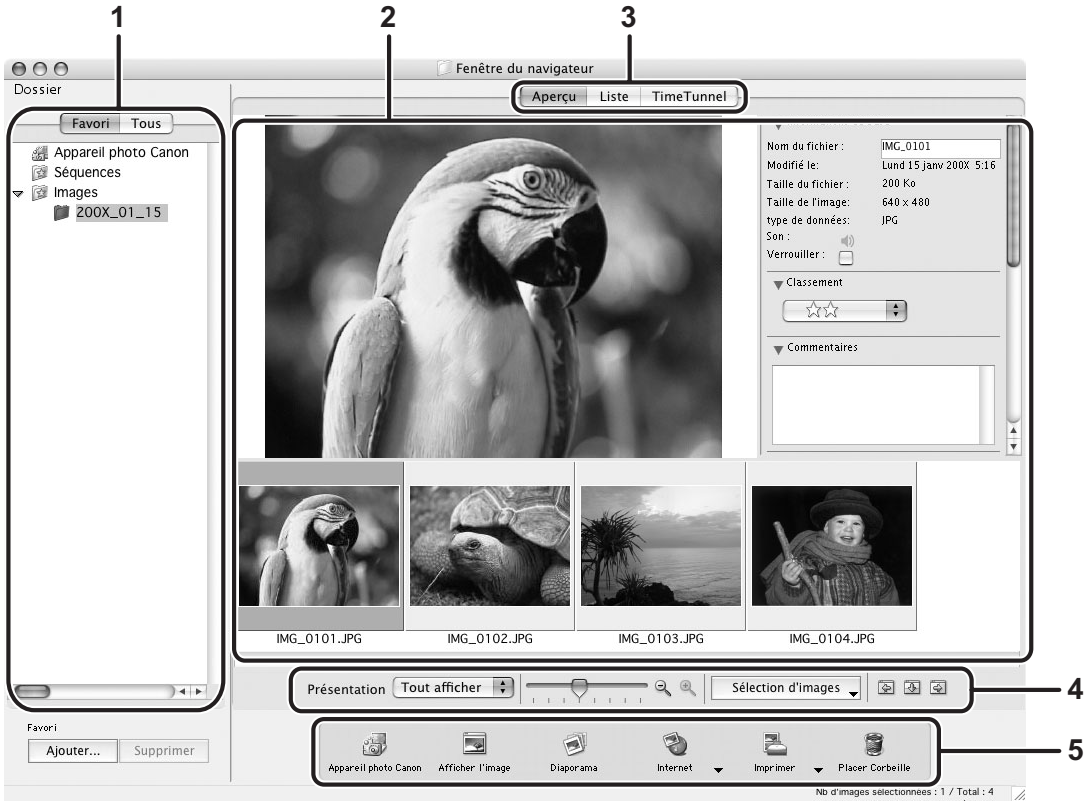
Change la taille des miniatures.

Sélectionne la méthode de sélection des photos.

Quand vous prenez des photos de grande taille (16/9), les miniatures qui apparaissent dans cette fenêtre sont de la même taille. Les images échantillon utilisées dans ce manuel d'instruction, sont de taille normale (4/3).

Fenêtre d’affichage

ImageBrowser est un logiciel utilisé pour organiser l’impression et éditer les photos transférées. Pour démarrer ImageBrowser, cliquez sur l’icône de [ImageBrowser] dans le Dock. Si l’icône d’ImageBrowser ne se trouve pas dans le Dock, double-cliquez sur le dossier [Canon Utilities] sur le disque où le programme a été installé, puis sur le dossier [ImageBrowser] puis sur l’icône [ImageBrowser].



1 Affichage de l’explorateur

Elle affiche les disques et les dossiers que vous pouvez utiliser sur votre ordinateur. Pour afficher ou cacher le contenu du dossier, cliquez sur le symbole du triangle à côté du nom du dossier. indique que des nouvelles photos téléchargées se trouvent dans le dossier.
Sélectionner l’onglet [Favori] affiche uniquement les dossiers qui ont été définis comme Favoris. Pour définir un dossier comme Favori, suivez les instructions ci-dessous.

Si vous avez sélectionné l’onglet [Tous] :
sélectionnez un dossier et cliquez sur [Ajouter aux Favoris].

Si vous avez sélectionné l’onglet [Favori] :
cliquez sur [Ajouter] et spécifiez un dossier.

Pour annuler un dossier défini, sélectionnez le dossier et cliquez sur [Supprimer].

2 Zone d’affichage

Cette zone affiche les images contenues dans le dossier sélectionné.

3 Mode d’affichage

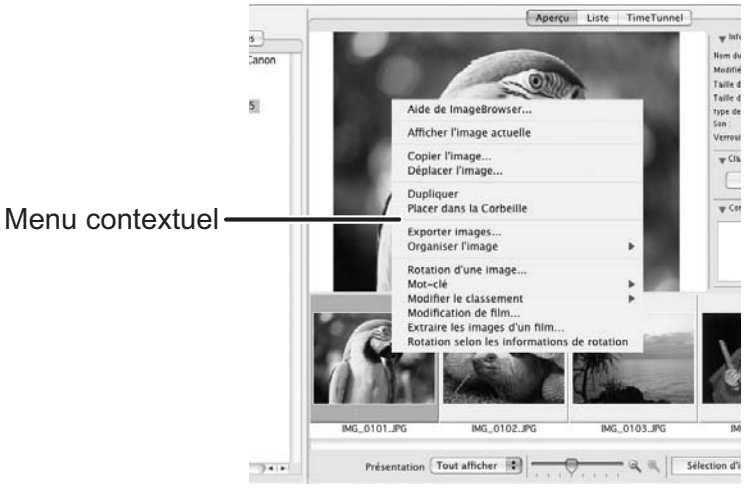
Vous pouvez sélectionner un mode d’affichage des images dans la zone d’affichage.

[Aperçu] : les miniatures des images sont affichées en bas de la zone d’affichage et le panneau d’information apparaît dans la partie du haut.

[Liste] : les images sont affichées sous forme de miniatures. Les miniatures peuvent être agrandies/réduites en sélectionnant [Agrandir] ou [Réduire] à partir du menu [Présentation].

Menu contextuel

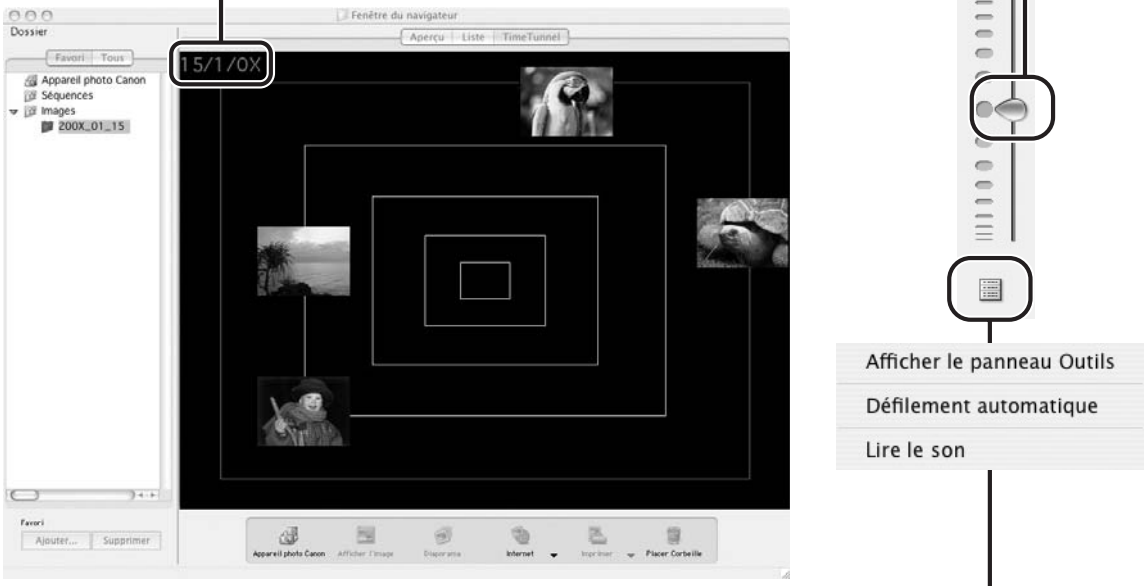
Quand le mode d’affichage est réglé sur [Aperçu] ou [Liste], cliquez sur une miniature tout en maintenant pressée la touche [Contrôle] sur le clavier de façon à faire apparaître un menu contextuel. Le menu contextuel vous permet d’accéder directement à différentes fonctions sans utiliser la barre de menu située en haut de la fenêtre.



[TimeTunnel] : les images sont affichées dans un ordre chronologique.

Les données date/heure de la prise des images apparaissent sur la ligne rouge. Vous pouvez modifier les données date/heure en faisant un double clic sur l'icône. Une fenêtre similaire à celle d'en dessous apparaîtra. Spécifiez alors les nouvelles données date/heure.

Déplacer le curseur vers le haut ou le bas pour remonter en arrière ou en avant dans le temps.



Cliquez pour afficher le panneau de contrôle.

[Afficher le panneau Outils] :
sélectionnez pour afficher ou masquerle panneau Outils.

[Défilement automatique] :
active ou désactive [Défilement automatique]. Lorsque [Défilement automatique] est activé, le mouvement de l'heure continue même après avoir déplacé ou relâché la barre.

[Lire le son] :
reproduit le son ajouté.

Panneau Outils

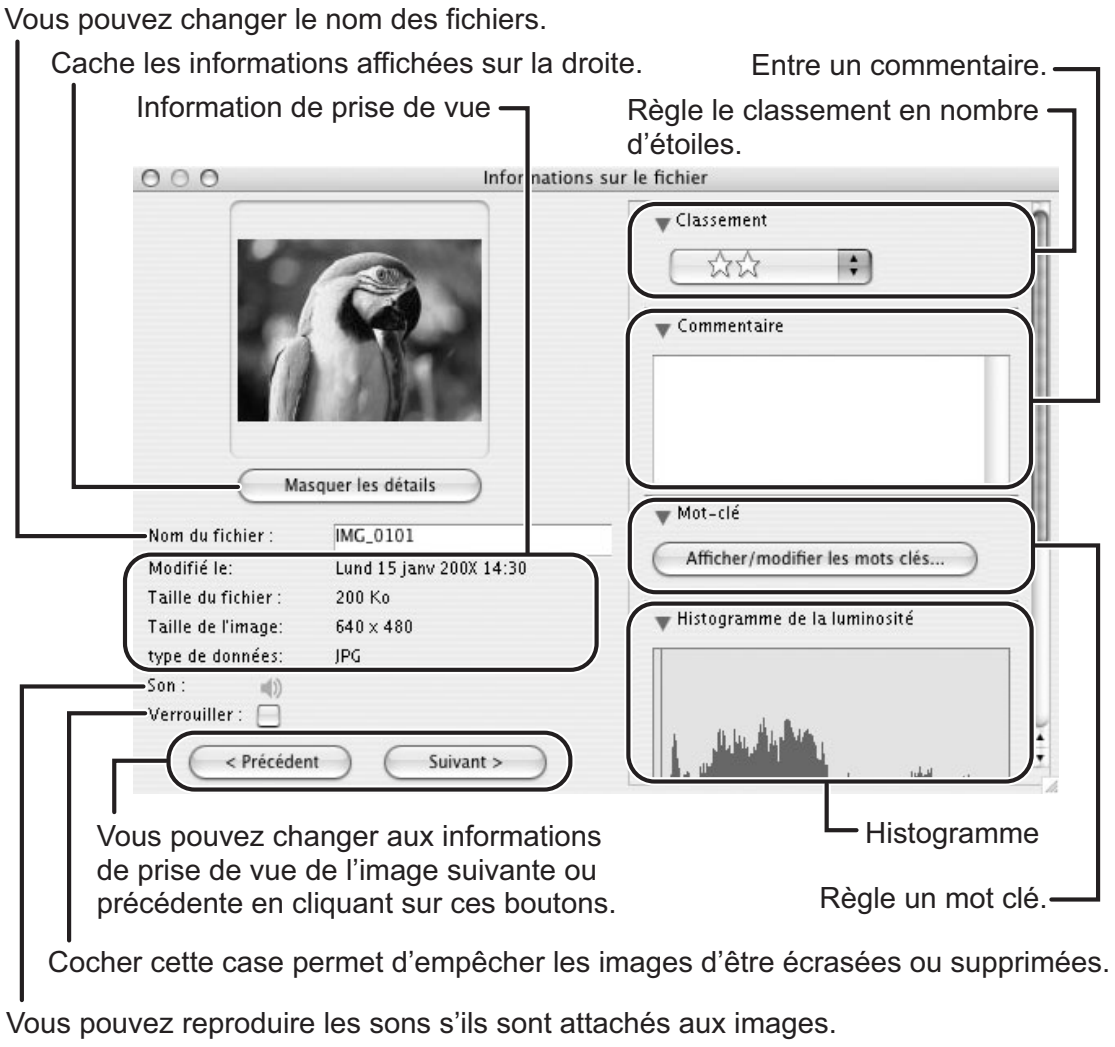
Transforme les anneaux du TimeTunnel en formes octogonales.

Modifie le nombre d'anneaux du TimeTunnel.

Donne une forme courbée au TimeTunnel.

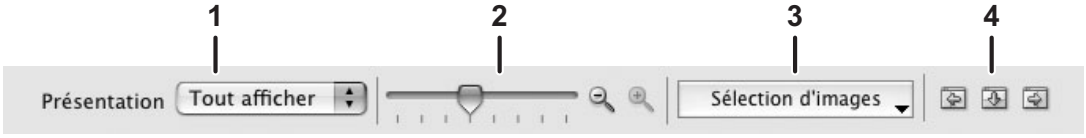
Vous permet de spécifier la date des images affichées.

[Informations sur le fichier]
Quand le mode d'affichage est réglé sur [Liste] ou [TimeTunnel], sélectionnez [Lire les informations] à partir du menu [Fichier] pour afficher la fenêtre suivante.


Vous pouvez changer le nom des fichiers.
Cache les informations affichées sur la droite.
Entre un commentaire.
Information de prise de vue
Règle le classement en nombre d'étoiles.
Informations sur le fichier
Classement
Commentaire
Masquer les détails
Mot-clé
Afficher/modifier les mots clés...
Nom du fichier :
IMG_0101
Modifié le:
Lund 15 janv 200X 14:30
Taille du fichier :
200 Ko
Taille de l'image:
640 x 480
type de données:
JPG
Histogramme de la luminosité
Son :
Verrouiller :
< Précédent
Suivant >
Vous pouvez changer aux informations de prise de vue de l'image suivante ou précédente en cliquant sur ces boutons.
Histogramme
Règle un mot clé.
Cocher cette case permet d'empêcher les images d'être écrasées ou supprimées.
Vous pouvez reproduire les sons s'ils sont attachés aux images.

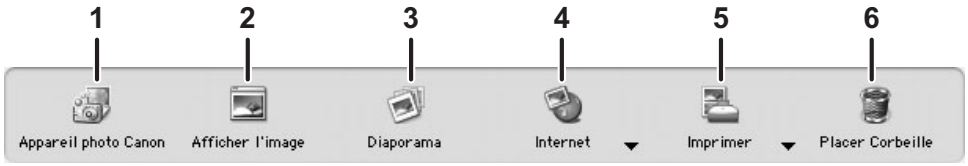
4 Barre d'outils de la zone d'affichage

La barre d'outils n'apparaît pas dans le mode [TimeTunnel].



1	**Présentation**	Vous permet de sélectionner les images à afficher en fonction de leur classement en nombre d'étoiles.
2	**Agrandissement/ Réduction**	Agrandit/réduit les miniatures dans la fenêtre d'affichage.
3	**Sélection d'images**	Permet de sélectionner toutes les images et de désélectionner des images.
4	**Modèle d'affichage**	Permet de changer l'apparence de la fenêtre d'affichage.

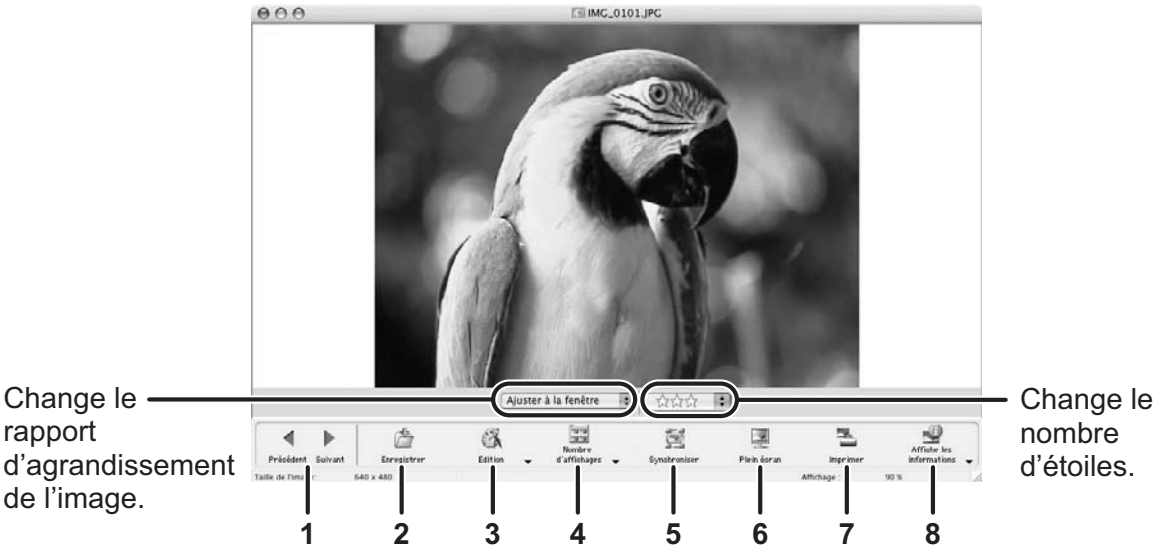
5 Barre d’outils de l’application



1	**Appareil photo Canon**	Ouvre CameraWindow.
2	**Afficher l’image**	Affiche la image sélectionnée sur la fenêtre [Image Viewer].
3	**Diaporama**	Affiche des photos sous la forme d’un diaporama.
4	**Internet**	Permet d’attacher les photos sélectionnées à un message électronique.
5	**Imprimer**	Imprime les photos sélectionnées.
6	**Placer Corbeille**	Permet de supprimer les images sélectionnées.

Fenêtre [Image Viewer]

La fenêtre [Image Viewer] apparaît quand vous sélectionnez une image et cliquez sur [Afficher l'image] ou quand vous double-cliquez sur une image.



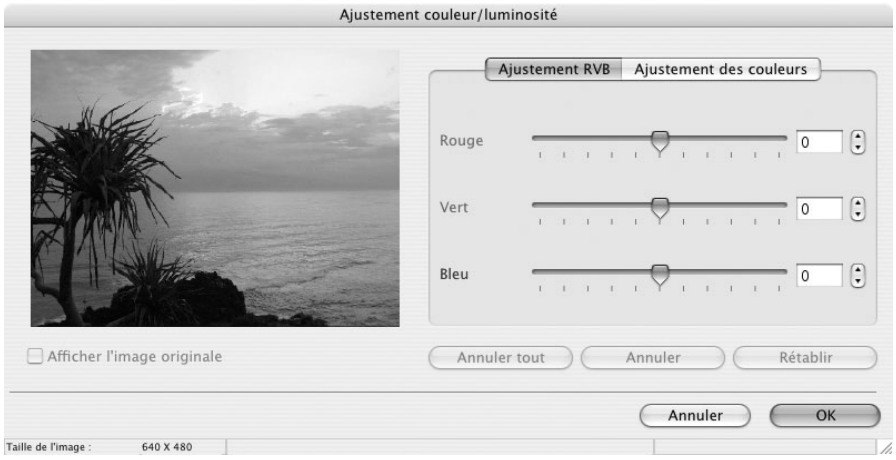
1	**Précédent/Suivant**	Affiche l'image précédente/suivante du dossier actuel.
2	**Enregistrer**	Permet d'enregistrer l'image éditée.
3	**Edition**	Vous permet de réaliser les opérations suivantes : correction des yeux rouges, correction automatique, correction des couleurs et de la luminosité, ajustement de la netteté, recadrage, insertion de textes ou enregistrement d'une application extérieur d'édition d'image. Ne peut pas être utilisé quand plusieurs images sont sélectionnées.
4	**Nombre d'affichages**	Vous permet d'afficher plusieurs images en même temps.
5	**Synchroniser**	Synchronise les fonctions d'affichage pour toutes les images affichées.
6	**Plein écran**	Affiche une image sur tout l'écran. Pour retourner à la fenêtre d'affichage, cliquez sur l'image elle-même puis appuyez sur n'importe quelle touche.
7	**Imprimer**	Imprime la photo sélectionnée. Reportez-vous à *[Une photo par page imprimée]* (📖 40).
8	**Affiche les informations**	Les informations de prise de vue de la photo sont affichées. [Afficher le cadre AF] ne peut pas être utilisée pour les images enregistrées par le caméscope.

■ Fenêtre [Rogner l’image]

Sélectionnez [Rogner l’image] à partir de l’icône Edition situé en bas de la fenêtre [Image Viewer]. Faites glisser la souris sur la photo ou spécifiez la zone de rognage et cliquez sur [Rogner l’image].

■ Fenêtre [Ajustement couleur/luminosité]

Sélectionnez [Ajustement couleur/luminosité] à partir de l’icône Edition situé en bas de la fenêtre [Image Viewer]. Utilisez cette fonction pour changer les propriétés de l’image en ajustant l’intensité RVB, la saturation et la luminosité.



■ Fenêtre [Correction des yeux rouges]

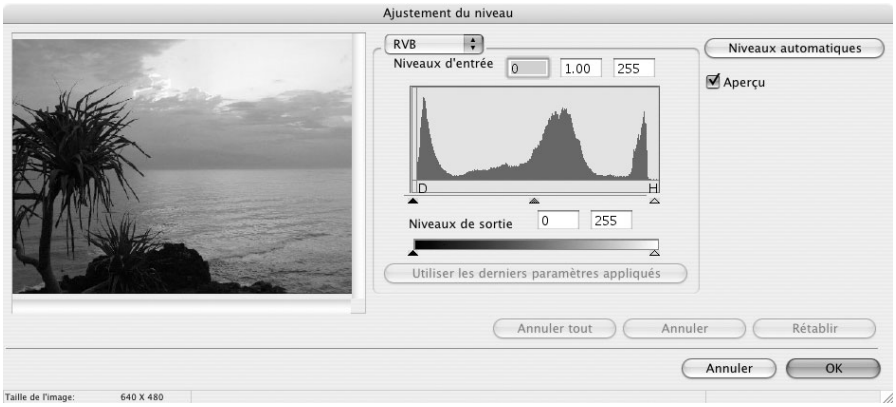
Sélectionnez [Correction des yeux rouges] à partir de l'icône Edition situé en bas de la fenêtre [Image Viewer]. Utilisez cette fonction pour corriger les photos dans lesquelles les yeux des personnes apparaissent en rouge.

■ Fenêtre [Insérer texte]

Sélectionnez [Insérer texte] à partir de l'icône Edition situé en bas de la fenêtre [Image Viewer]. [Insérer texte] vous permet d'écrire un texte sur les photos.

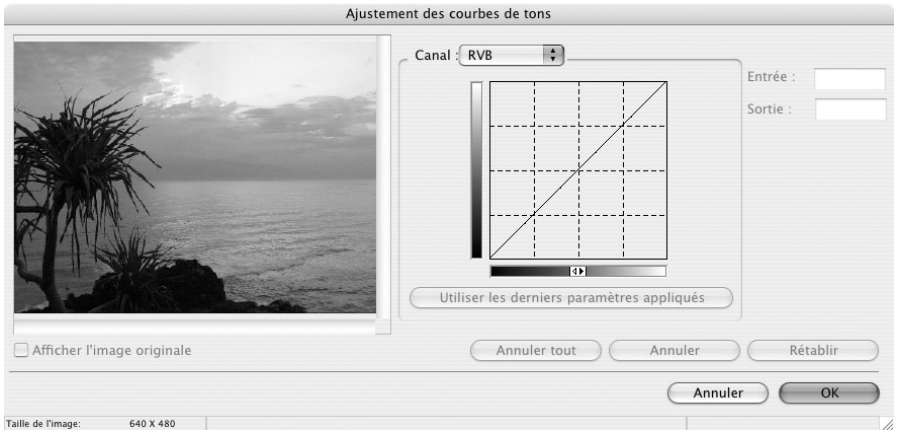
■ Fenêtre [Ajustement du niveau]

Sélectionnez [Ajustement du niveau] à partir de l'icône Edition situé en bas de la fenêtre [Image Viewer]. Utilisez cette fonction pour ajuster les niveaux d'une photo afin de changer son apparence.



■ Fenêtre [Ajustement des courbes de tons]

Sélectionnez [Ajustement des courbes de tons] à partir de l'icône Edition situé en bas de la fenêtre [Image Viewer]. Utilisez cette fonction pour ajuster la courbe de tonalité d'une photo afin de changer son apparence.



■ Fenêtre [Netteté]

Sélectionnez [Netteté] à partir de l'icône

situé en bas de la fenêtre [Image Viewer]. Utilisez cette fonction pour accentuer les contours des personnes et des objets.

■ Fenêtre [Ajustement automatique]

Sélectionnez [Ajustement automatique] à partir de l'icône

situé en bas de la fenêtre [Image Viewer]. Utilisez cette fonction pour corriger automatiquement la balance des couleurs de la photo.

Installation du Logiciel vidéo numérique

Avant de connecter le caméscope à l'ordinateur avec le câble USB pour la première fois, vous devez installer le Logiciel vidéo numérique.

Votre caméscope vidéo numérique est équipé du Protocole de transfert d'image (PTP). Ce protocole vous permet de télécharger des photos en connectant simplement le caméscope à un ordinateur à l'aide d'un câble USB (en utilisant un logiciel tel que iPhoto ou Transfert d'images préinstallé sur Mac OS X).
Veuillez noter, cependant, qu'il y a plusieurs limitations pour télécharger des photos avec cette méthode.

- Quelques minutes peuvent s'écouler jusqu'à ce que vous puissiez télécharger des photos après avoir branché le caméscope à ce dernier.
- Les photos protégées sur le caméscope peuvent perdre ce réglage, une fois téléchargées sur l'ordinateur.
- Lors du téléchargement de photos avec Transfert d'images, fourni avec Mac OS, la version Exif peut être changée en 2.1 et les informations de l'image peuvent être modifiées. Installez ImageBrowser pour télécharger les photos ou utilisez la procédure suivante.
  1) Connectez le caméscope à l'ordinateur et démarrez Transfert d'images.
  2) Cliquez sur [Options].
  3) Décochez la case [Incorporer un profil ColorSync] dans l'onglet [Téléchargement] et cliquez sur [OK].

1 Fermez tous les programmes en cours d'exécution et vérifiez qu'aucun caméscope n'est connecté à l'ordinateur.

2 Mettez le disque DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur.

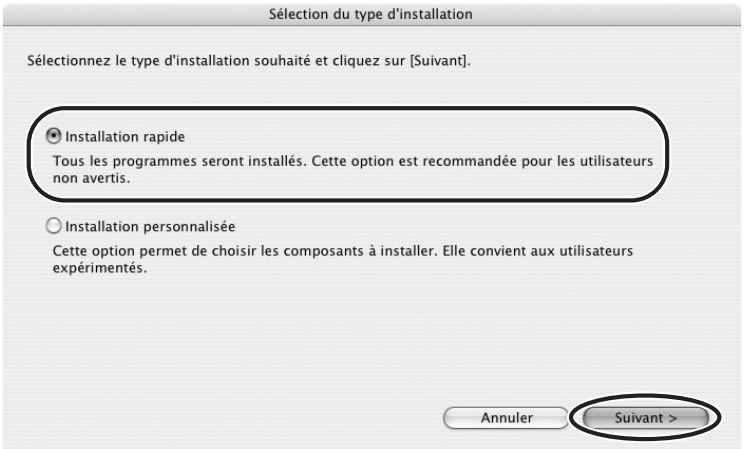
3 Double-cliquez sur l'icône du CD-ROM et sur l'icône [CanonDigitalVideoInstaller].

4 Cliquez sur Logiciel pour caméscope numérique [Installer].

Panneau du programme d'installation

5 Sélectionnez [Installation rapide] et cliquez sur [Suivant].

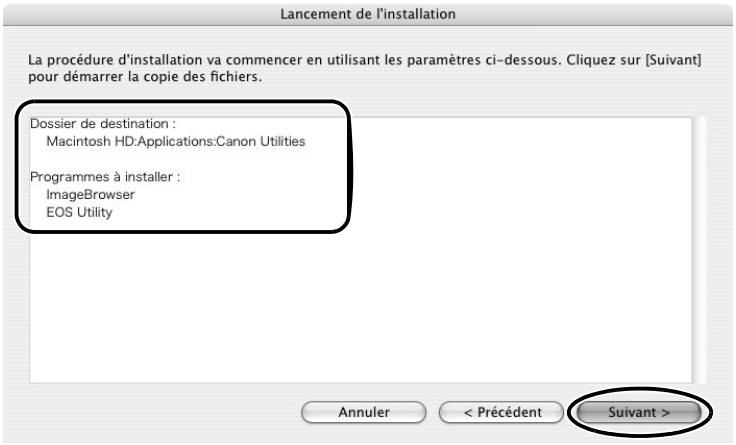
Pour installer le logiciel individuellement, sélectionnez [Installation personnalisée].


Sélection du type d'installation
Sélectionnez le type d'installation souhaité et cliquez sur [Suivant].
Installation rapide
Tous les programmes seront installés. Cette option est recommandée pour les utilisateurs non avertis.
Installation personnalisée
Cette option permet de choisir les composants à installer. Elle convient aux utilisateurs expérimentés.
Annuler
Suivant >

Lors de l'installation du logiciel à l'aide de l'option [Installation rapide], EOS Utility (logiciel de téléchargement de photos pour les appareils photo SLR numériques EOS Canon) sera également installé. Ce logiciel est conçu exclusivement pour les appareils photo SLR numériques EOS Canon compatibles, le caméscope ne prend pas en charge ce logiciel.

6 Lisez le contrat de licence et cliquez sur [OUI] pour en accepter les conditions.

7 Vérifiez les réglages d’installation et cliquez sur [Suivant].


Lancement de l'installation
La procédure d'installation va commencer en utilisant les paramètres ci-dessous. Cliquez sur [Suivant] pour démarrer la copie des fichiers.
Dossier de destination :
Macintosh HD:Applications:Canon Utilities
Programmes à installer :
ImageBrowser
EOS Utility
Annuler
< Précédent
Suivant >

8 Quand le message “Installation terminée.” apparaît, cliquez sur [OK].

Une fois l’installation terminée, redémarrez l’ordinateur comme vous y êtes invité.

9 Retirez le disque DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK du lecteur de CD-ROM.

Une fois l’installation terminée, retirez le disque DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK avant de connecter le caméscope à l’ordinateur.

Avant de télécharger les images

Connexion du caméscope à un ordinateur

- ❍ Assurez-vous d'installer le Logiciel vidéo numérique avant de connecter le caméscope à un ordinateur.
- ❍ Assurez-vous que le caméscope est sous tension à partir de l'adaptateur secteur avant de le connecter à un ordinateur.
- ❍ Connectez le câble USB directement à un des ports USB principaux de l'ordinateur. L'interface peut ne pas fonctionner correctement si le caméscope est connecté par l'intermédiaire d'un nœud de raccordement USB.
- ❍ La connexion peut ne pas fonctionner correctement si vous utilisez d'autres périphériques USB, à l'exception de souris et claviers USB, en même temps. Si cela se produit, déconnectez les autres périphériques de l'ordinateur et essayez de reconnecter le caméscope.
- ❍ Ne connectez pas deux caméscopes ou plus au même ordinateur à l'aide de l'interface USB. Les connexions risquent de ne pas fonctionner.
- ❍ **Ne laissez jamais l'ordinateur entrer en mode de veille quand un caméscope est connecté par l'interface USB.**

- ❍ Reportez-vous au manuel d'instruction fourni avec votre ordinateur pour connaître l'emplacement des ports USB.
- ❍ Reportez-vous au manuel d'instruction du caméscope pour les instructions de connexion.

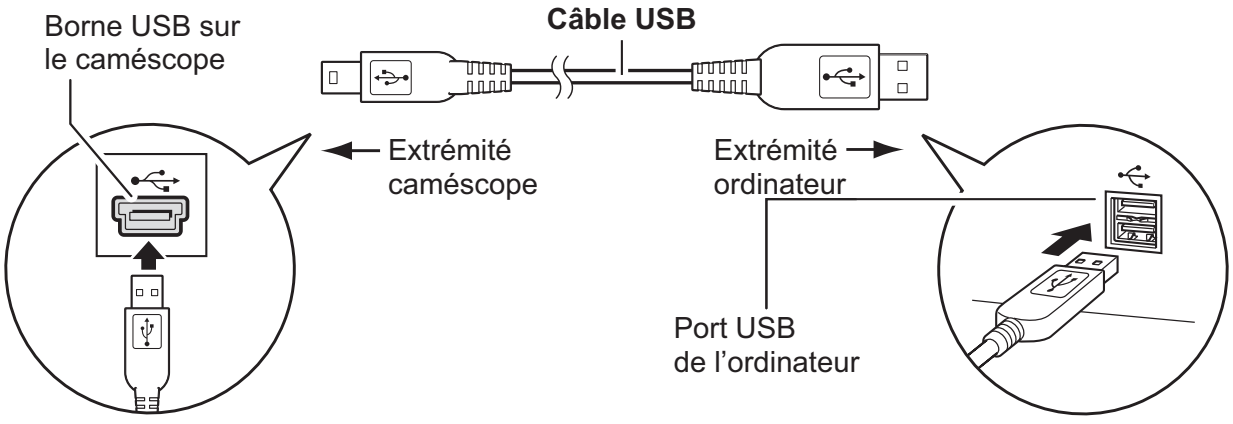
1 Insérez dans le caméscope une carte mémoire contenant des images.

2 Connectez l'adaptateur secteur au caméscope.

3 Mettez l'interrupteur d'alimentation POWER sur PLAY et le commutateur TAPE/CARD sur CARD.

Attendez jusqu'à ce que l'indicateur d'accès de la carte cesse de clignoter.

4 Branchez le câble USB fourni sur le port USB de l'ordinateur et à la borne USB du caméscope.



Téléchargement de photos (ImageBrowser)

Vous trouverez ci-après la marche à suivre pour connecter un caméscope à un ordinateur à l'aide du câble USB. Pour connecter un lecteur/enregistreur de carte, consultez *Utilisation d'un lecteur/enregistreur de carte* (📖 32).

- Vous ne pouvez pas connecter le caméscope à un ordinateur si la carte mémoire contient plus de 1800 images, et il se peut que vous ne puissiez pas télécharger des images avec ImageBrowser ou le logiciel standard du système d'exploitation (en fonction de l'ordinateur que vous utilisez et du système d'exploitation installé) si la carte mémoire contient plus de approximativement 1000 images. Dans ce cas, utilisez un lecteur/enregistreur de carte pour transférer les images.
  - Pour savoir comment connecter un lecteur/enregistreur de carte, reportez-vous à *Utilisation d'un lecteur/enregistreur de carte* (📖 32).
- Respectez les précautions suivantes quand le témoin d'accès au caméscope clignote. Sinon, les données de la carte mémoire pourraient être corrompues.
  - N'ouvrez pas le couvercle du logement de la carte mémoire, ne retirez pas la carte mémoire et ne détachez pas le câble USB.
  - Ne mettez ni le caméscope ni l'ordinateur hors tension.
  - Ne changez pas la position du commutateur d'alimentation ou du commutateur 🎥/📷.
- Les images enregistrées sur la carte mémoire ou téléchargées sur le disque dur sont des fichiers originaux de données importants. Créez une copie du fichier avant de travailler dessus sur votre ordinateur.

Utilisation de l’ordinateur pour télécharger des photos

Vous pouvez sélectionner une méthode de téléchargement sur la fenêtre Camera Control.

■ Transfert automatique

1 Connectez le caméscope à l’ordinateur (24).

- La fenêtre Camera Control s’affiche. Si elle n’apparaît pas automatiquement, cliquez sur l’icône [CameraWindow] du Dock (barre située dans la partie inférieure du bureau).
- Si vous ne souhaitez pas que la fenêtre Camera Control s’ouvre automatiquement quand vous connectez le caméscope, cliquez sur le menu [Fichier] et décochez la case [Affiche cet écran lorsque l’appareil photo est connecté].

2 Cliquez sur [Commence à télécharger les images].

Cliquez sur [Quitter] pour fermer la fenêtre Camera Control après avoir télécharger des images.

Fenêtre Camera Control

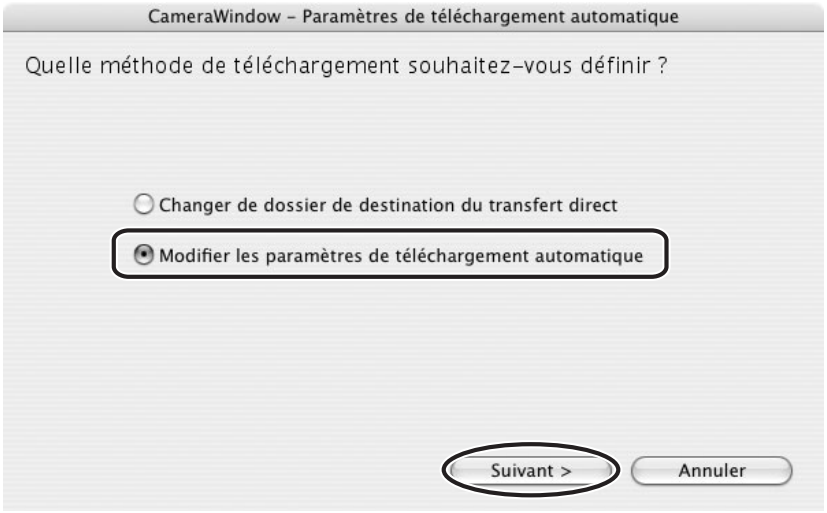
■ Application des réglages de transfert automatique

Cette tâche vous permet d'appliquer les réglages de transfert automatique. Vous pouvez spécifier les types des photos et le dossier de destination.

F

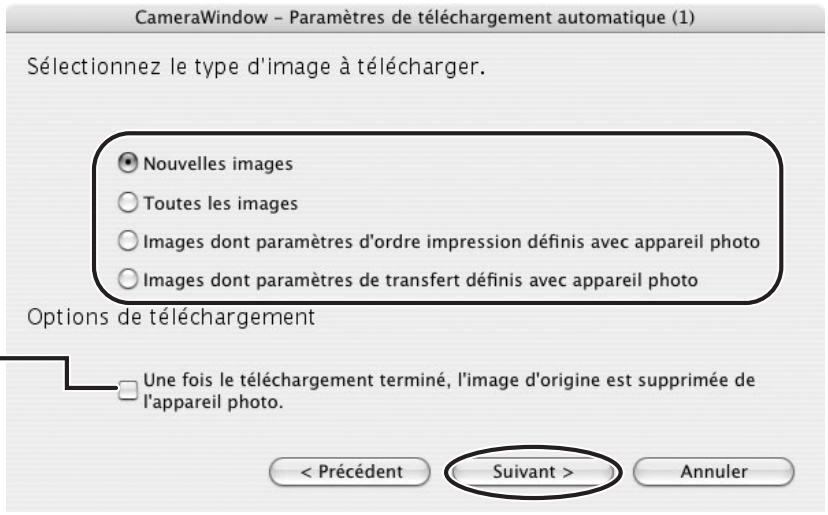
1 Sur la fenêtre Camera Control cliquez sur l'onglet [Acquérir images] puis cliquez sur [Préférences].

2 Sélectionnez [Modifier les paramètres de téléchargement automatique] et cliquez sur [Suivant].


CameraWindow - Paramètres de téléchargement automatique
Quelle méthode de téléchargement souhaitez-vous définir ?
Changer de dossier de destination du transfert direct
Modifier les paramètres de téléchargement automatique
Suivant >
Annuler

Macintosh

3 Sélectionnez le type d’image à transférer, puis cliquez sur [Suivant].


CameraWindow – Paramètres de téléchargement automatique (1)
Sélectionnez le type d'image à télécharger.
Nouvelles images
Toutes les images
Images dont paramètres d'ordre impression définis avec appareil photo
Images dont paramètres de transfert définis avec appareil photo
Options de téléchargement
Une fois le téléchargement terminé, l'image d'origine est supprimée de l'appareil photo.
< Précédent
Suivant >
Annuler

Cochez cette case si vous souhaitez que l’image originale dans le caméscope soit effacée après le téléchargement.

4 Spécifiez le réglage du dossier de destination, puis cliquez sur [Suivant].

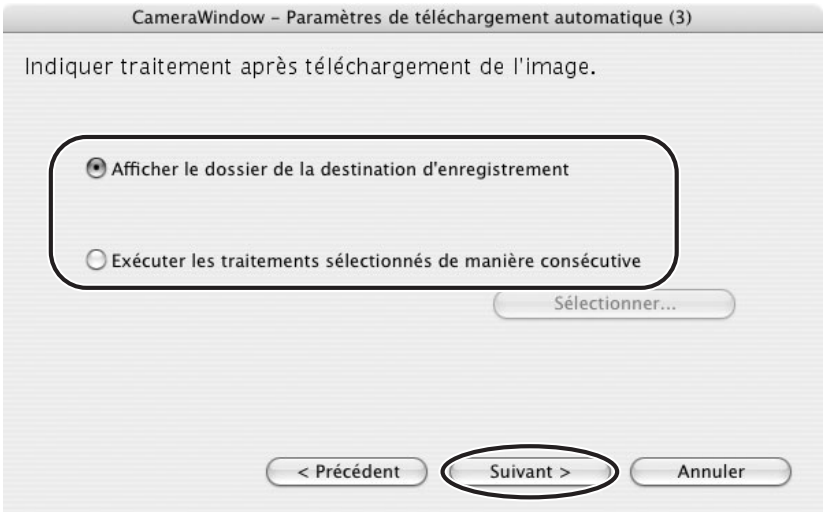
CameraWindow – Paramètres de téléchargement automatique (2)
Indiquez l'emplacement où enregistrer l'image.
Un dossier sera créé dans le répertoire suivant pour chacune des dates de prise de vue des images et contiendra les images enregistrées.
Macintosh HD:Utilisateurs:video:Images
Parcourir...
Créer un sous-dossier
AnnéeMoisJour de la prise de vue
Exemple :
Macintosh HD:Utilisateurs:video:Images
200X_01_15
< Précédent
Suivant >
Annuler

Dossier de destination

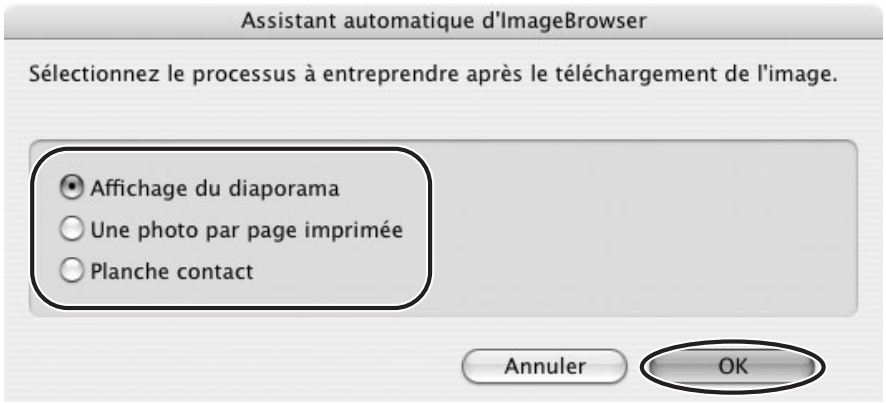
Cliquez sur ce bouton pour définir l’emplacement où vous souhaitez enregistrer les images.

Sélectionnez ce bouton pour spécifier le nom du sous-dossier.

5 Spécifiez une action à réaliser une fois que l'image est transférée et cliquez sur [Suivant].


CameraWindow – Paramètres de téléchargement automatique (3)
Indiquer traitement après téléchargement de l'image.
Afficher le dossier de la destination d'enregistrement
Exécuter les traitements sélectionnés de manière consécutive
Sélectionner...
< Précédent
Suivant >
Annuler

La fenêtre ci-dessous est affichée quand vous sélectionnez [Exécuter les traitements sélectionnés de manière consécutive] (vous pouvez afficher de nouveau la fenêtre en cliquant sur [Sélectionner]). Sélectionnez une action à réaliser une fois que l'image est transférée et cliquez sur [OK].



6 Cliquez sur [Terminer].

CameraWindow – Paramètres de téléchargement automatique (4)
Activer ou désactiver fonction de téléchargement auto.
Téléchargement auto sur l'ordinateur lorsque l'appareil photo est connecté
< Précédent
Terminer
Annuler

Cochez cette case pour que les images dans le caméscope soient téléchargées automatiquement quand le caméscope est connecté.

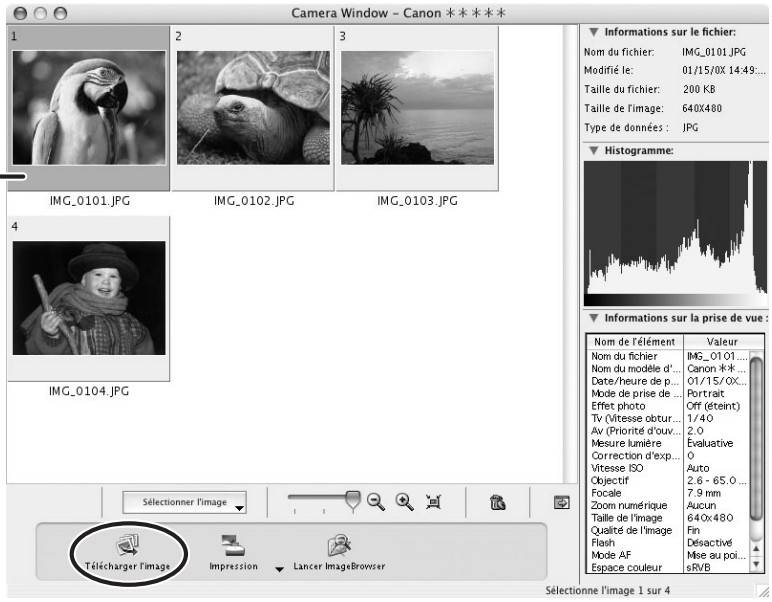
■ Transfert des photos sélectionnées

1 Cliquez sur [Permet de sélectionner et de télécharger des images].

2 Sélectionnez les images que vous souhaitez transférer et cliquez sur [Télécharger l'image].

- Cliquer sur 2 images tout en maintenant les touches [Option] + [Maj] enfoncées permet aussi de choisir toutes les images situées entre les 2 images.
- Cliquer sur une image différente tout en maintenant la touche [Maj] enfoncée permet de sélectionner plusieurs images.

Un cadre bleu apparaît autour de l'image sélectionnée.



3 Vérifiez les réglages et cliquez sur [Démarrer le téléchargement].

• ImageBrowser démarre et la fenêtre d'affichage apparaît.

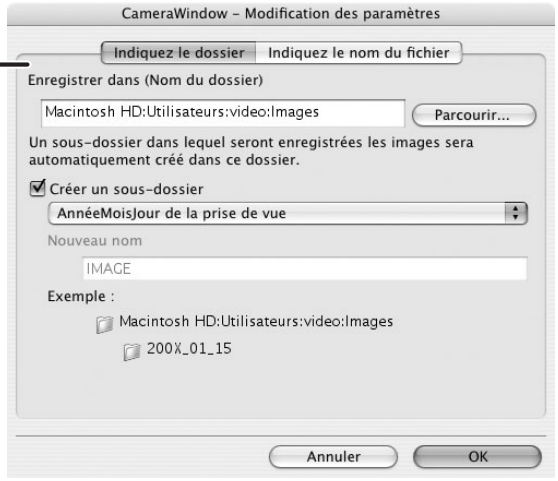
Réglage pour le dossier et sous-dossier de destination de téléchargement des images

Réglages pour le préfixe du fichier et les numéros consécutifs

• Pour faire les changements, cliquez sur [Modification des paramètres].

Onglet [Indiquez le dossier]

Spécifiez les réglages du dossier et du sous-dossier.



Onglet [Indiquez le nom du fichier]

Spécifiez le nom du fichier sur lequel vous souhaitez enregistrer les images.

F

Macintosh

■ Utilisation d’un lecteur/enregistreur de carte

Les opérations de base sont les mêmes que lorsque vous connectez le caméscope à l’ordinateur. Suivez la procédure ci-dessous pour ouvrir la fenêtre CameraWindow. Pour savoir comment connecter le lecteur/enregistreur de carte, reportez-vous à son manuel d’instruction.

Si votre lecteur/enregistreur de carte ne prend pas en charge les cartes miniSD, veuillez acheter un adaptateur approprié pour la carte.

1 Insérez dans le lecteur une carte mémoire contenant des photos enregistrées avec le caméscope.

- Si la fenêtre Camera Control n’apparaît pas automatiquement, cliquez sur l’icône [CameraWindow] du Dock (barre située dans la partie inférieure du bureau).
- Si vous ne souhaitez pas que la fenêtre Camera Control s’ouvre automatiquement quand vous connectez le lecteur/enregistreur de carte dans lequel une carte mémoire est insérée, cliquez sur le menu [Fichier] et décochez la case [Affiche cet écran lorsque l’appareil photo est connecté].

2 Sélectionnez une méthode de transfert des images.

- [Commence à télécharger les images] : CameraWindow apparaît et les images de la carte mémoire sont transférées. Pour appliquer les réglages de transfert automatique, reportez-vous à *Application des réglages de transfert automatique* (📖 27).
- [Permet de sélectionner et de télécharger des images] : CameraWindow apparaît et les images de la carte mémoire apparaissent sous la forme de miniatures.

Utilisation du caméscope pour télécharger des photos (Fonction de transfert direct)

Si votre caméscope prend en charge la fonction de transfert direct, vous pouvez l'utiliser pour télécharger des images.

F

1 Réglez les options de transfert direct sur le caméscope après avoir affiché la fenêtre Camera Control.

- Reportez-vous au manuel d'instruction de votre caméscope pour savoir comment régler et utiliser le caméscope pour transférer les images.
- Pour savoir comment changer le dossier de destination et le nom du dossier, reportez-vous à *Application des réglages de transfert automatique* (📖 27).
- La touche 🖧 ne peut pas être utilisée quand elle n'est pas allumée.

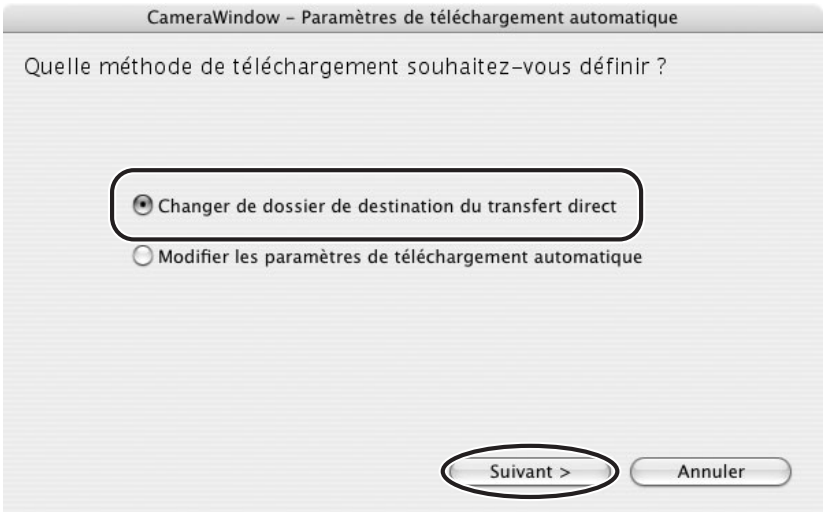
2 Appuyez sur la touche 🖧 sur le caméscope.

■ Réglage du dossier de destination du transfert direct

1 Cliquez sur l'onglet [Acquérir images] puis cliquez sur [Préférences].

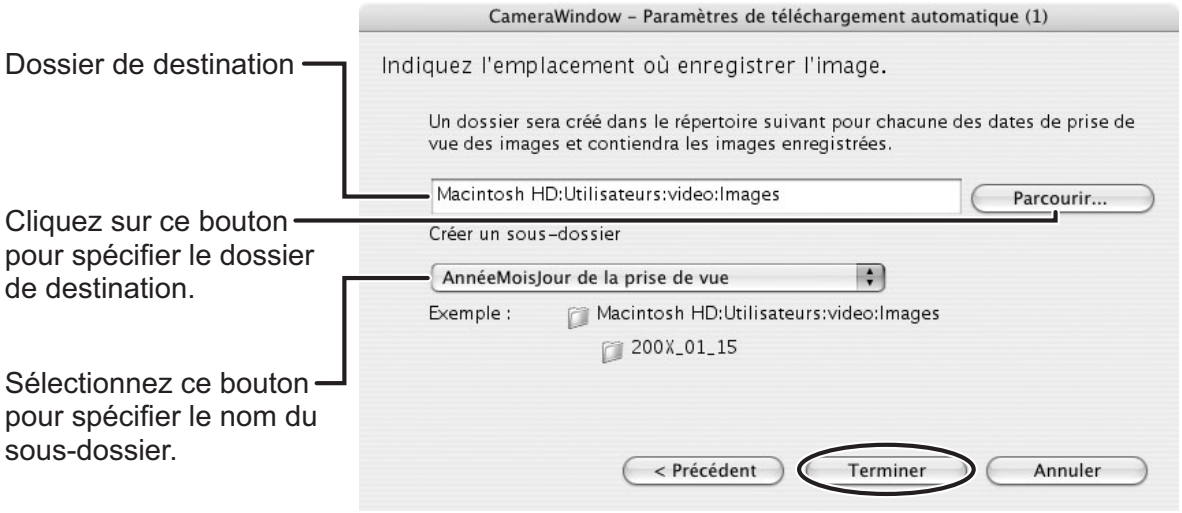
Macintosh

2 Sélectionnez [Changer de dossier de destination du transfert direct], puis cliquez sur [Suivant].


CameraWindow – Paramètres de téléchargement automatique
Quelle méthode de téléchargement souhaitez-vous définir ?
Changer de dossier de destination du transfert direct
Modifier les paramètres de téléchargement automatique
Suivant >
Annuler

3 Spécifiez le réglage du dossier de destination, puis cliquez sur [Terminer].

Cliquez sur [Quitter] pour fermer la fenêtre Camera Control.


Dossier de destination
Cliquez sur ce bouton pour spécifier le dossier de destination.
Sélectionnez ce bouton pour spécifier le nom du sous-dossier.
CameraWindow – Paramètres de téléchargement automatique (1)
Indiquez l'emplacement où enregistrer l'image.
Un dossier sera créé dans le répertoire suivant pour chacune des dates de prise de vue des images et contiendra les images enregistrées.
Macintosh HD:Utilisateurs:video:Images
Parcourir...
Créer un sous-dossier
AnnéeMoisJour de la prise de vue
Exemple :
Macintosh HD:Utilisateurs:video:Images
200X_01_15
< Précédent
Terminer
Annuler

Impression de photos

Impression de photos enregistrées sur la carte mémoire

F

Vous pouvez sélectionner une des 4 méthodes suivantes pour imprimer des photos de la carte sans avoir à les télécharger sur l'ordinateur.

- [Imprimer toutes les photos]
  - Imprime toutes les photos enregistrées sur la carte mémoire qui se trouve dans le caméscope connecté ou dans un lecteur/enregistreur de carte, à raison d'une image par page.
- [Imprimer la planche contact pour toutes les photos]
  - Imprime toutes les photos enregistrées sur la carte mémoire qui se trouve dans le caméscope connecté ou dans un lecteur/enregistreur de carte sous la forme d'un index (lignes d'images avec noms de fichiers et informations relatives aux images).
- [Imprimer en fonction des paramètres DPOF]
  - Imprime en fonction des réglages d'impression DPOF effectués sur le caméscope.
- [Sélectionner et imprimer une image]
  - Une liste des photos enregistrées sur la carte mémoire qui se trouve dans le caméscope connecté ou dans un lecteur/enregistreur de carte est affichée et vous pouvez sélectionner les images que vous souhaitez imprimer.

1 Connectez le caméscope à l'ordinateur. (📖 24)

2 Cliquez sur l'onglet [Impression] sur la fenêtre Camera Control.

Macintosh

3 Cliquez sur une des 4 méthodes d’impression.

4 Spécifiez les réglages d’impression et cliquez sur [Imprimer].

La fenêtre varie en fonction de la méthode d’impression sélectionné à l’étape 3.

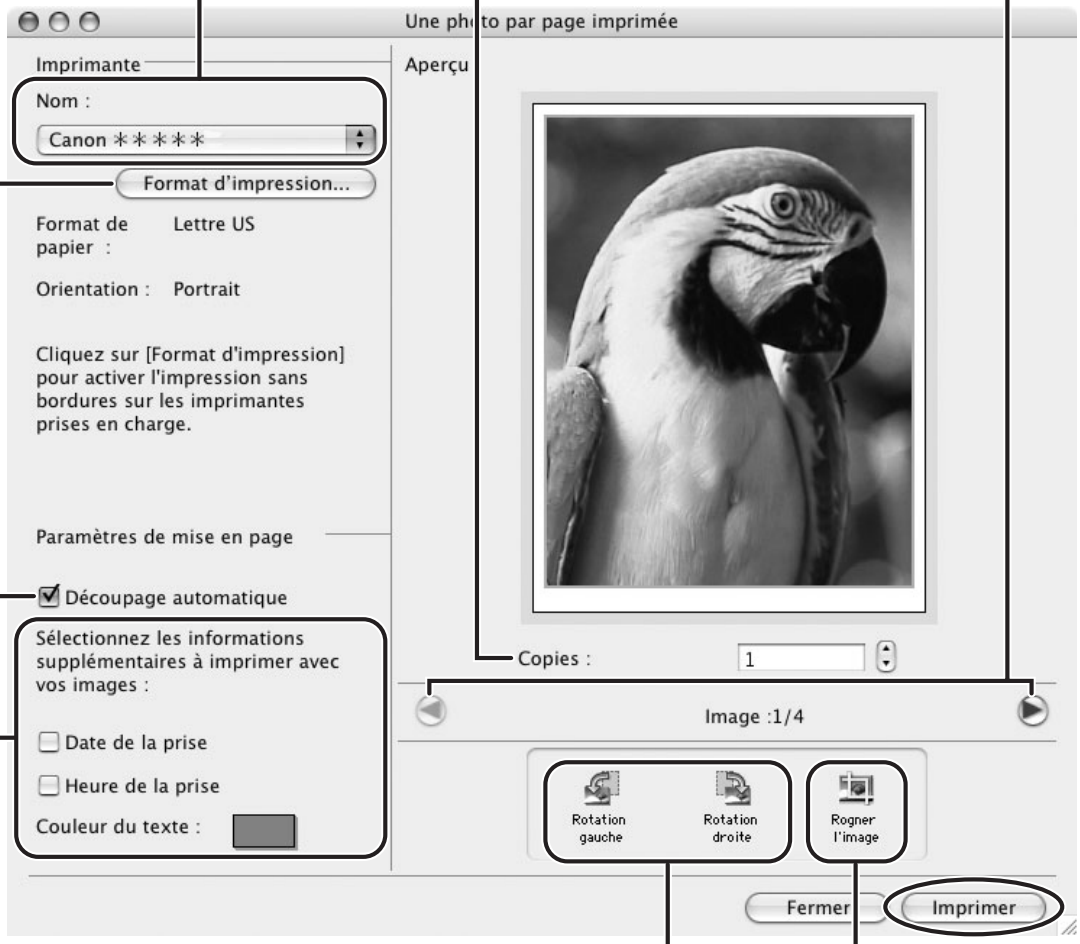
Si vous avez sélectionné [Imprimer toutes les photos] :

Règle les réglages de la taille du papier.

Cliquez sur ce bouton changer d'une photo à l'autre si plusieurs images sont sélectionnées.

Sélectionne l'imprimante.

Règle le nombre de copies à imprimer de l'image affichée.



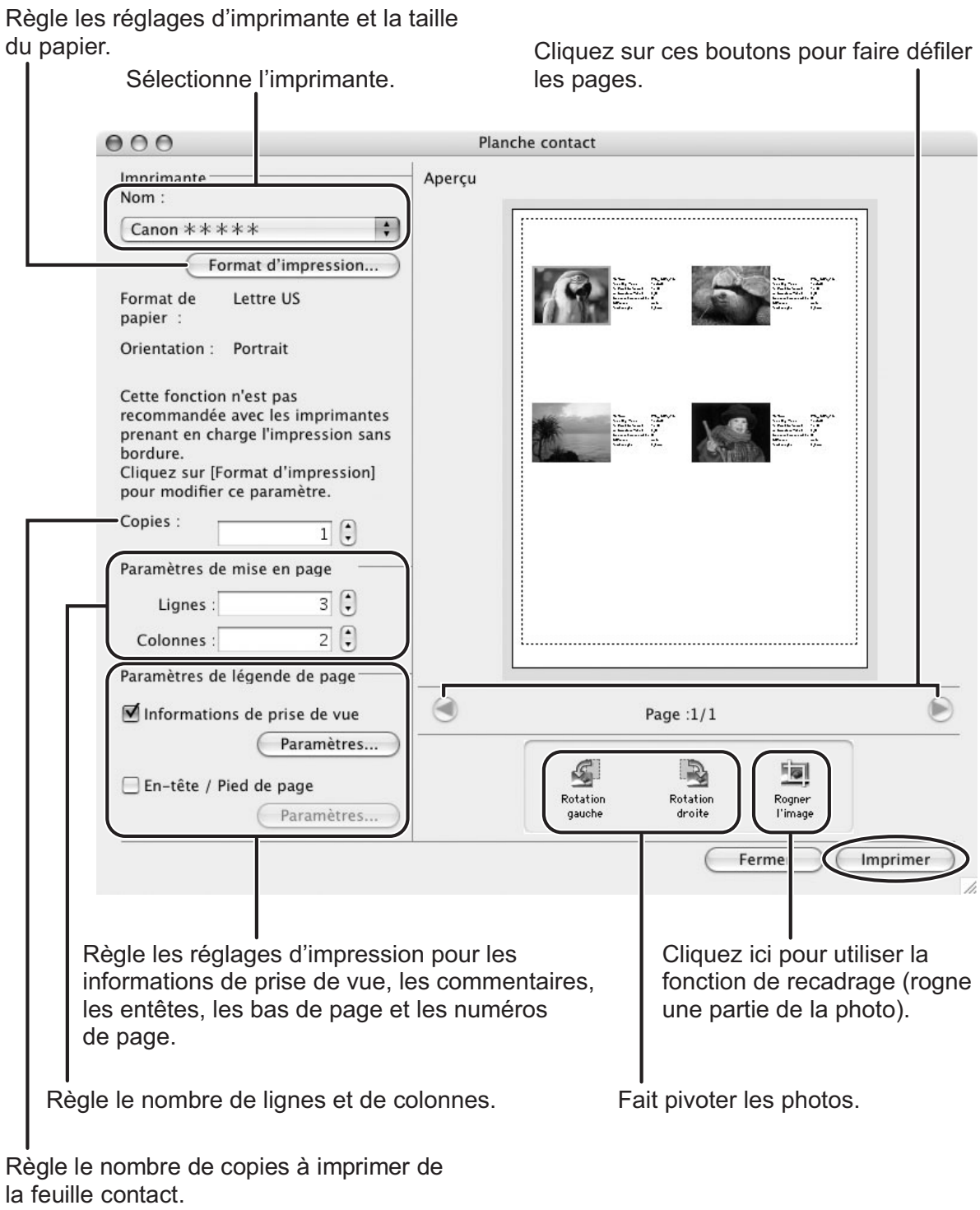
Règle l'impression en relief de la date/heure de prise de vue imprimée et les réglages de couleur.

Fait pivoter les images.

Règle le recadrage automatique (rogne les bords de l'image en fonction des proportions de la page) ou l'impression sans marge.

Cliquez ici pour utiliser la fonction de recadrage (rogne une partie de la photo).

Si vous avez sélectionné [Imprimer la planche contact pour toutes les photos] :

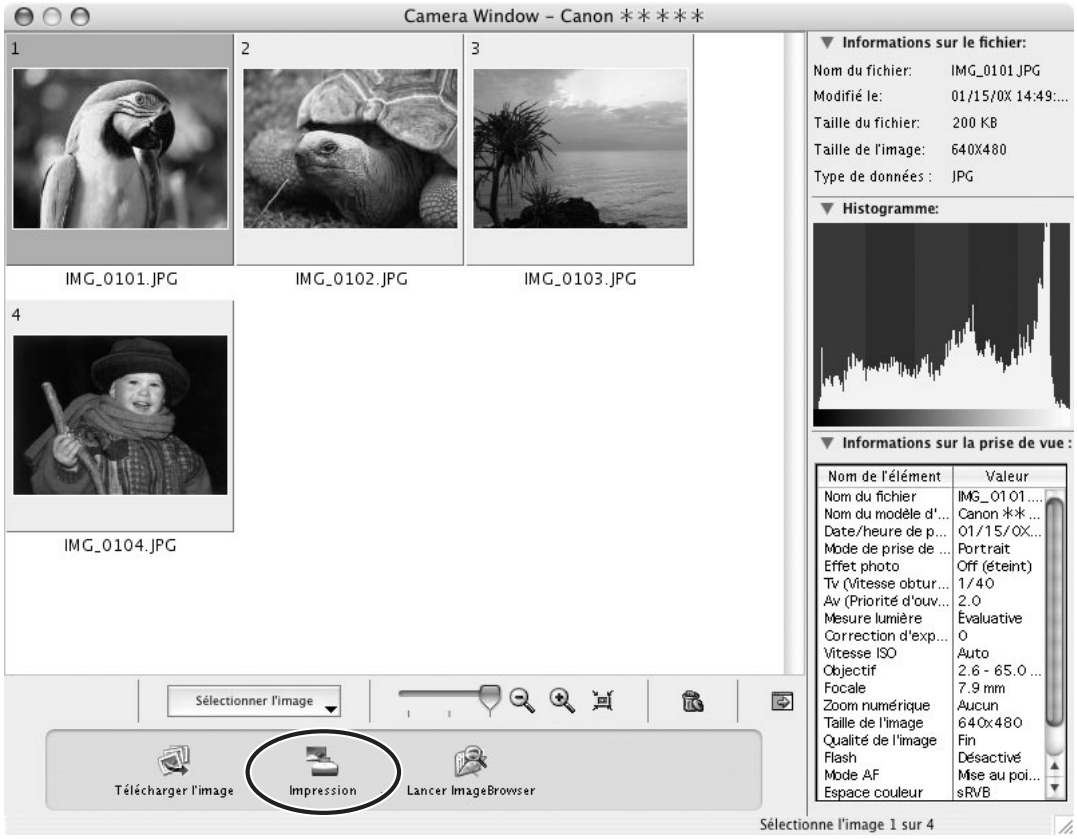

Règle les réglages d'imprimante et la taille du papier.
Sélectionne l'imprimante.
Cliquez sur ces boutons pour faire défiler les pages.
Planche contact
Imprimante
Nom :
Canon *****
Format d'impression...
Format de papier : Lettre US
Orientation : Portrait
Cette fonction n'est pas recommandée avec les imprimantes prenant en charge l'impression sans bordure.
Cliquez sur [Format d'impression] pour modifier ce paramètre.
Copies : 1
Paramètres de mise en page
Lignes : 3
Colonnes : 2
Paramètres de légende de page
Informations de prise de vue
Paramètres...
En-tête / Pied de page
Paramètres...
Aperçu
Page :1/1
Rotation gauche
Rotation droite
Rogner l'image
Ferme
Imprimer
Règle les réglages d'impression pour les informations de prise de vue, les commentaires, les entêtes, les bas de page et les numéros de page.
Cliquez ici pour utiliser la fonction de recadrage (rogne une partie de la photo).
Règle le nombre de lignes et de colonnes.
Fait pivoter les photos.
Règle le nombre de copies à imprimer de la feuille contact.

Si vous avez sélectionné [Imprimer en fonction des paramètres DPOF] :

- la photo sélectionnée est imprimée en fonction du nombre de copies réglé avec le caméscope. La même fenêtre décrite à la section précédente *Si vous avez sélectionné [Imprimer toutes les photos] :* (📖 37) est affichée.

Si vous avez sélectionné [Sélectionner et imprimer une image] :

- si vous avez sélectionné [Sélectionner et imprimer une image], la fenêtre suivante est affichée. Sélectionnez les photos que vous souhaitez imprimer et cliquez sur [Impression]. Si vous avez sélectionné [Imprimer la planche contact], la même fenêtre que celle décrite dans la section précédente *Si vous avez sélectionné [Imprimer la planche contact pour toutes les photos] :* (📖 38) est affichée. Si vous avez sélectionné [Une photo par page imprimée], la même fenêtre que celle décrite dans la section précédente *Si vous avez sélectionné [Imprimer toutes les photos] :* (📖 37) est affichée à la place. Règle les réglages d'impression et imprimez les photos.



5 Quand la fenêtre d'impression d'ouvre, cliquez sur [Imprimer].

6 Quand l'impression est terminée, cliquez sur pour fermer la fenêtre.

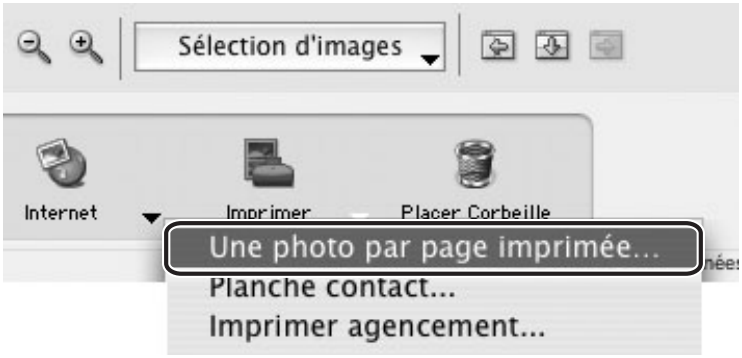
Impression de photos téléchargées sur l’ordinateur

Vous pouvez sélectionner une des 3 méthodes suivantes pour imprimer des photos téléchargées sur l’ordinateur.

- [Une photo par page imprimée]
  - Imprime une photo par page.
- [Planche contact]
  - Permet d’imprimer les images sélectionnées sous forme de lignes avec noms de fichiers et informations relatives aux images.
- [Imprimer agencement]
  - Vous permet de disposer les photos dans un arrangement spécial et d’ajouter des textes et des décorations, puis de les imprimer comme une page d’un album fantaisie.

■ [Une photo par page imprimée]

1 Sélectionnez les photos que vous souhaitez imprimer et cliquez sur [Imprimer] ▸ [Une photo par page imprimée] à partir du menu affiché.



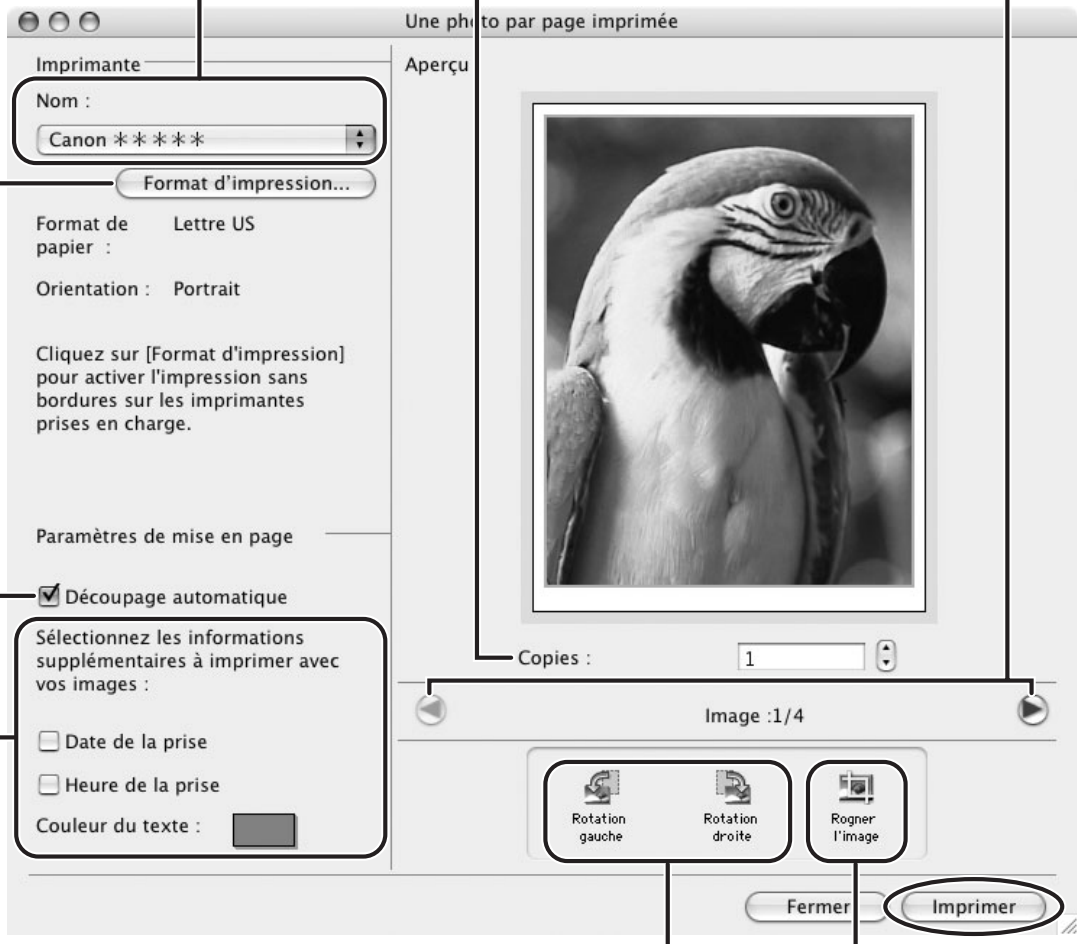
2 Spécifiez les réglages d'impression et cliquez sur [Imprimer].

Règle les réglages du papier.

Cliquez sur ce bouton changer d'une photo à l'autre si plusieurs images sont sélectionnées.

Sélectionne l'imprimante.

Règle le nombre de copies à imprimer de l'image affichée.



Règle l'impression en relief de la date/heure de prise de vue imprimée et les réglages de couleur.

Fait pivoter les photos.

Règle le recadrage automatique (rogne les bords de l'image en fonction des proportions de la page) ou l'impression sans marge.

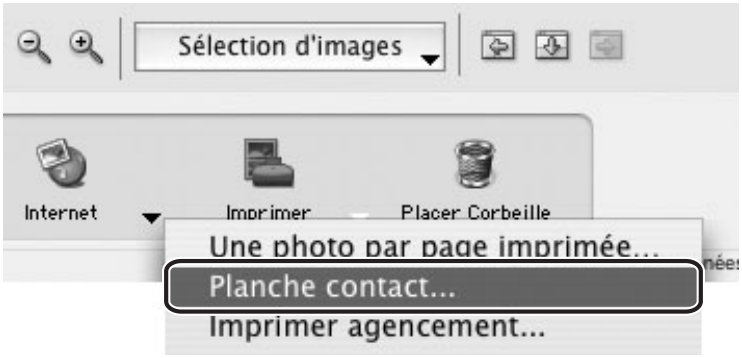
Cliquez ici pour utiliser la fonction de recadrage (rogne une partie de la photo).

3 **Quand la fenêtre d'impression d'ouvre, cliquez sur [Imprimer].**

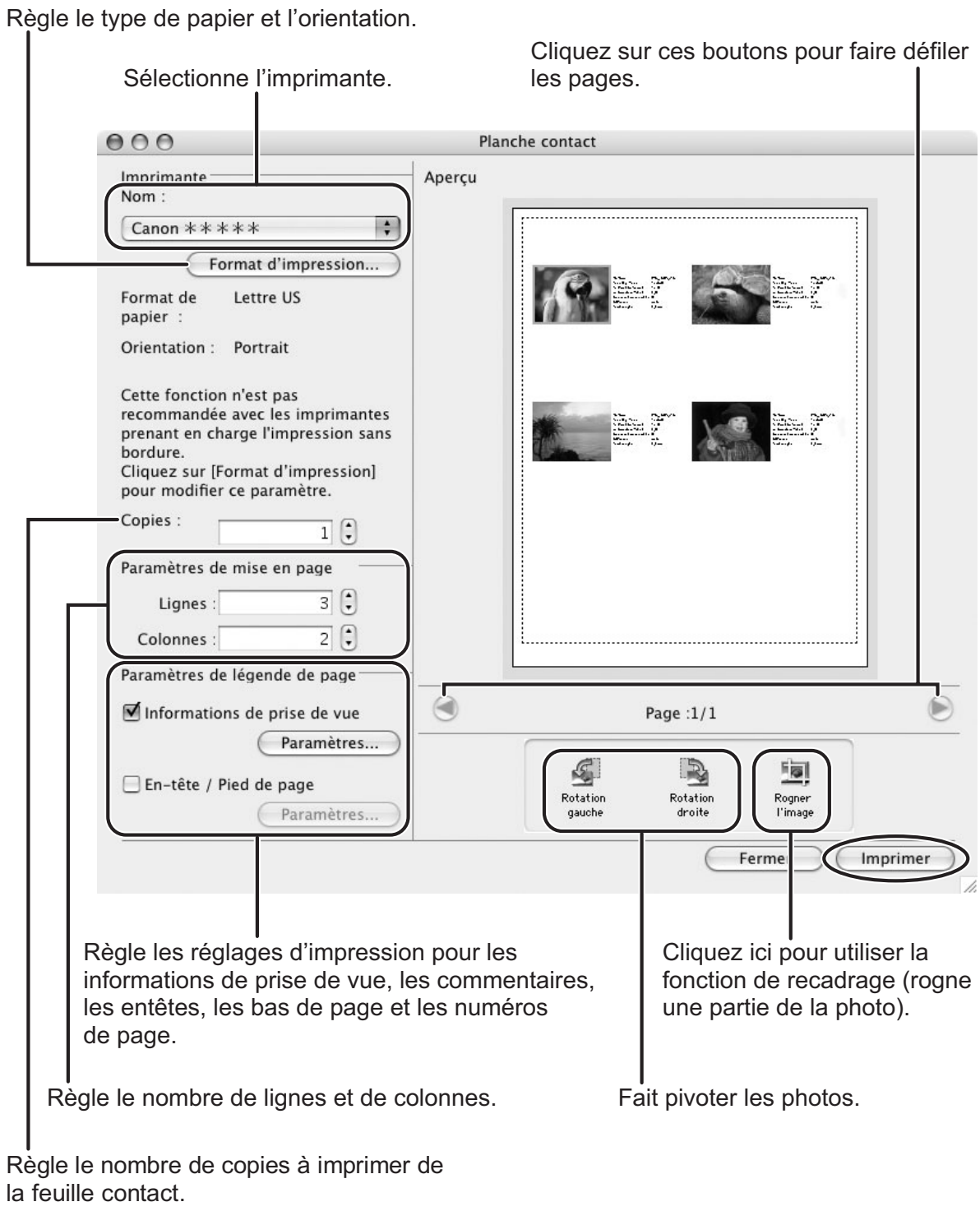
4 **Quand l'impression est terminée, cliquez sur pour fermer la fenêtre.**

■ **[Planche contact]**

1 **Sélectionnez les photos que vous souhaitez imprimer et cliquez sur [Imprimer] ▸ [Planche contact] à partir du menu affiché.**



2 Spécifiez les réglages d'impression et cliquez sur [Imprimer].


Règle le type de papier et l'orientation.
Sélectionne l'imprimante.
Cliquez sur ces boutons pour faire défiler les pages.
Planche contact
Imprimante
Nom :
Canon *****
Format d'impression...
Format de papier : Lettre US
Orientation : Portrait
Cette fonction n'est pas recommandée avec les imprimantes prenant en charge l'impression sans bordure.
Cliquez sur [Format d'impression] pour modifier ce paramètre.
Copies : 1
Paramètres de mise en page
Lignes : 3
Colonnes : 2
Paramètres de légende de page
Informations de prise de vue
Paramètres...
En-tête / Pied de page
Paramètres...
Aperçu
Page :1/1
Rotation gauche
Rotation droite
Rogner l'image
Ferme
Imprimer
Règle les réglages d'impression pour les informations de prise de vue, les commentaires, les entêtes, les bas de page et les numéros de page.
Cliquez ici pour utiliser la fonction de recadrage (rogne une partie de la photo).
Règle le nombre de lignes et de colonnes.
Fait pivoter les photos.
Règle le nombre de copies à imprimer de la feuille contact.

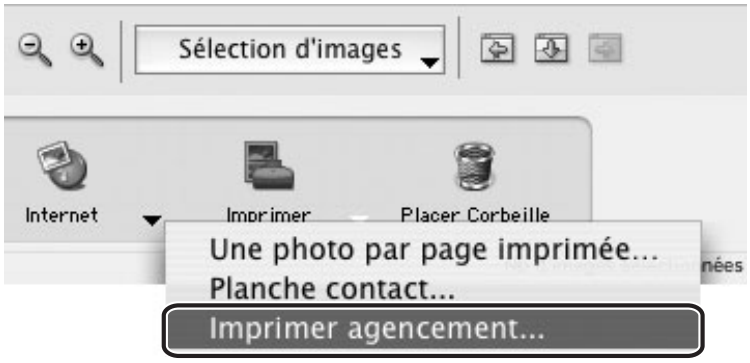
3 Quand la fenêtre d'impression d'ouvre, cliquez sur [Imprimer].

4 Quand l'impression est terminée, cliquez sur pour fermer la fenêtre.

■ [Imprimer agencement]

- Vous pouvez choisir une des 3 méthodes suivantes d'impression d'une disposition.
  - [Impression avec agencement personnalisé] :
    vous permet de spécifier la taille et l'emplacement de la photo librement.
  - [Impression de format fixe] :
    vous permet de spécifier la taille de toutes les photos.
  - [Impression des photos en mosaïque] :
    vous permet de laisser le programme disposer et imprimer le nombre spécifié d'images par page sans intervalles entres les photos sur la page.
- Sélectionner [Edition] ▸ [Ajouter du texte] vous permet d'écrire un texte sur une photo. Vous pouvez déplacez les blocs de texte sur la photo en les faisant glisser.
- Sélectionner [Edition] ▸ [Modifier l'en-tête] vous permet d'ajouter une entête.

1 Sélectionnez les photos que vous souhaitez imprimer et cliquez sur [Imprimer] ▸ [Imprimer agencement].



2 Sélectionner un style d’impression à partir du menu déroulant et cliquez sur [Imprimer] après avoir spécifié les réglages d’impression.

3 Quand la fenêtre d’impression d’ouvre, cliquez sur [Imprimer].

4 Quand l’impression est terminée, cliquez sur pour fermer la fenêtre.

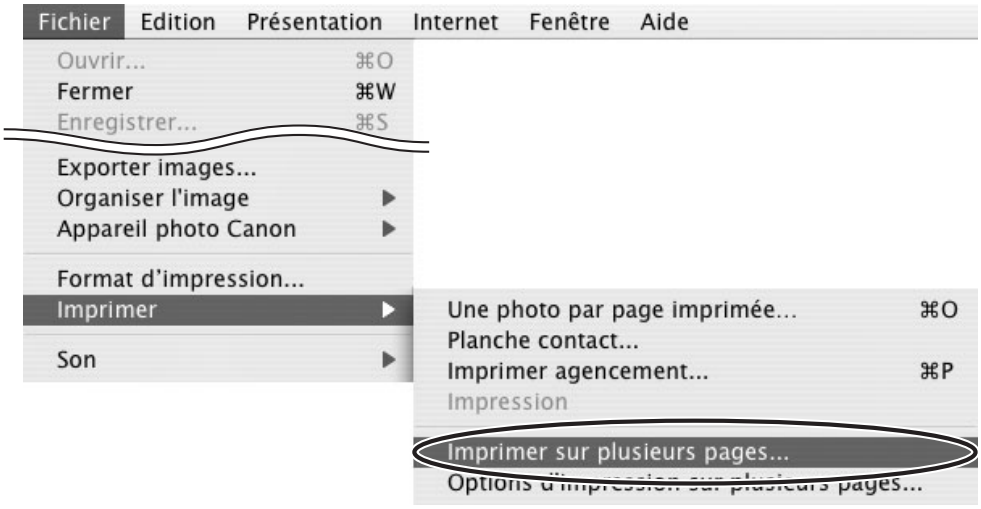
■ Impression sur plusieurs pages

L’impression sur plusieurs pages est une fonction qui vous permet d’imprimer des photos agrandies ou des images panoramiques sur plusieurs pages.

Votre caméscope doit prendre en charge le mode Assemblage pour enregistrer une image panoramique.

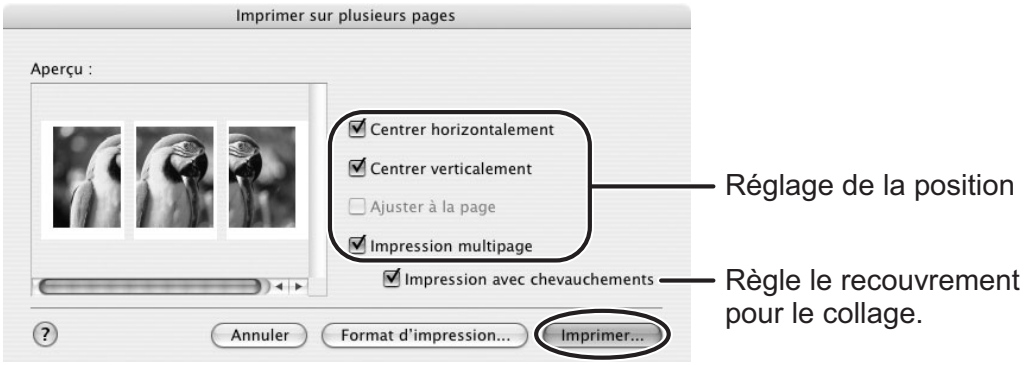
1 Sélectionner une photo pour l’impression sur plusieurs pages.

2 Sélectionnez [Imprimer] ▸ [Imprimer sur plusieurs pages] à partir du menu [Fichier].



3 Spécifiez les réglages d'impression et cliquez sur [Imprimer].

Pour agrandir la photo, vous pouvez cliquer sur [Format d'impression] et entrer une nouvelle valeur dans [Échelle].



Sélectionner [Options d'impression sur plusieurs pages] sur le menu [Fichier] vous permet de spécifier la [Résolution d'impression]. Plus la résolution que vous réglez est basse, plus l'image est imprimée en grand et vice versa - plus la résolution que vous réglez est haute, plus l'image imprimée est petite.

Organisation des images

Attribution d’un classement en nombre d’étoiles

- Cette tâche vous permet d’attribuer entre une et trois étoiles à chacune de vos images. Le classement en nombre d’étoiles peut être utilisé comme critère de recherche ou pour la sélection des images à afficher dans la fenêtre d’affichage.
- Le réglage par défaut est de deux étoiles pour le classement.

1 Sélectionnez l’image à laquelle vous souhaitez attribuer un classement en nombre d’étoiles.

2 Sélectionnez [Modifier le classement] à partir du menu [Edition].

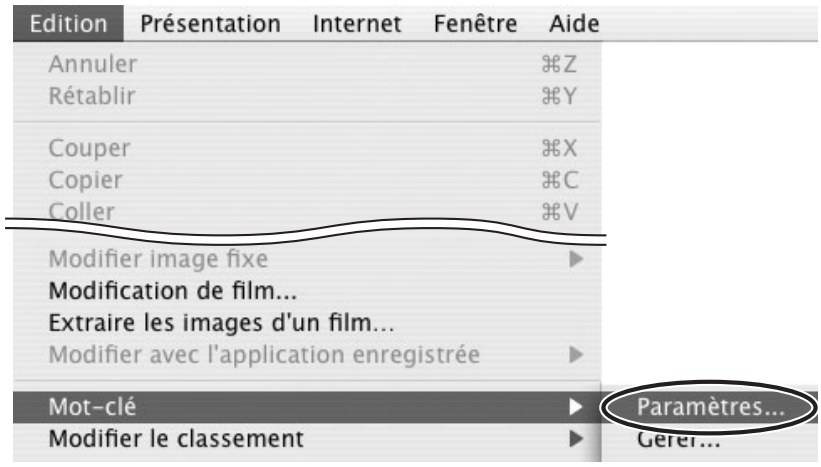
Vous pouvez afficher les images en fonction de leur classement en nombre d’étoiles à partir du menu déroulant [Présentation].

Spécification de mots clés

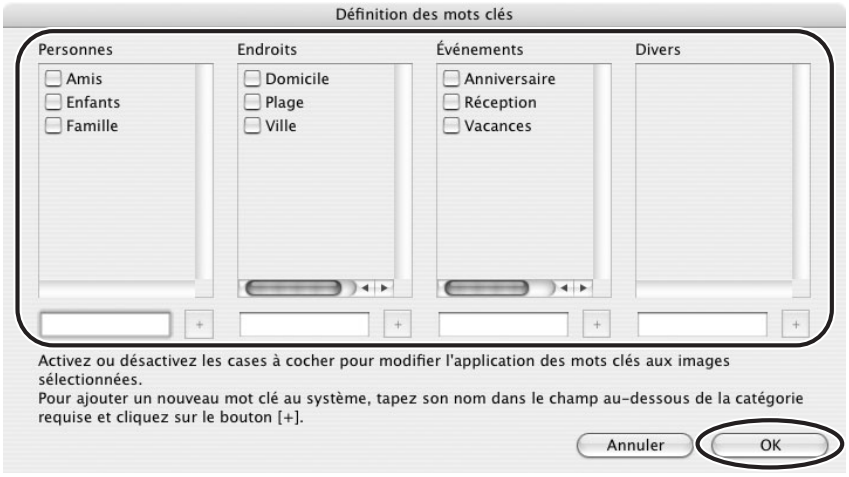
Les mots clés sont utilisés pour la recherche d'images.

1 Sélectionnez une image à laquelle vous souhaitez attribuer un mot clé.

2 Sélectionnez [Mot-clé] ▸ [Paramètres] à partir du menu [Edition].



3 Cochez la case à côté du mot clé que vous souhaitez attribuer et cliquez sur [OK].



Vous pouvez ajouter ou supprimer des mots clés ou changer la liste des mots clés dans la fenêtre [Gérer les mots clés] en sélectionnant [Mot-clé] ▸ [Gérer] à partir du menu [Edition].

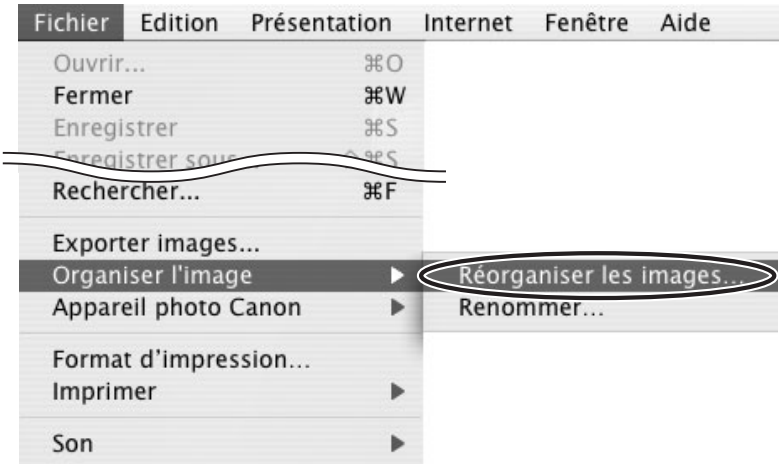
Classement des images

Cette tâche vous permet de trier les images dans un dossier en fonction de leur date de prise de vue ou de leur classement en nombre d'étoiles.

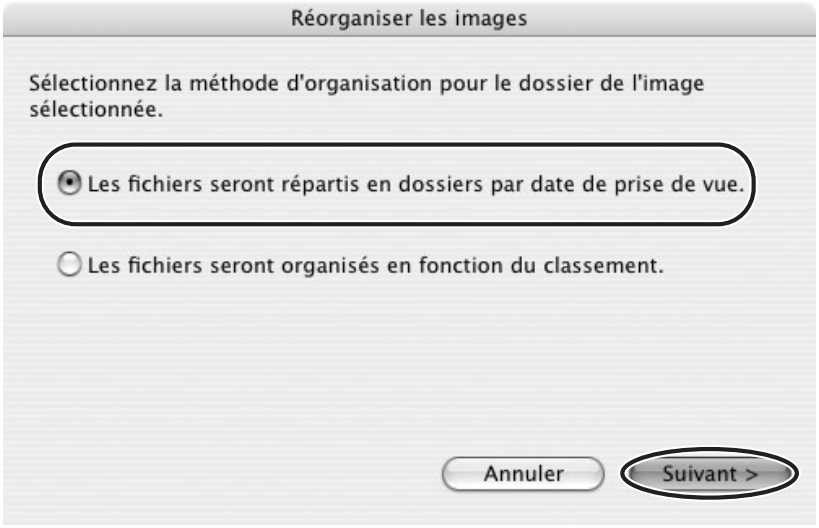
F

■ Tri par date de prise de vue

1 **Sélectionnez les images que vous souhaitez classer et sélectionnez [Organiser l'image] ▸ [Réorganiser les images] à partir du menu [Fichier].**



2 **Sélectionnez [Les fichiers seront répartis en dossiers par date de prise de vue.] puis cliquez sur [Suivant].**


Réorganiser les images
Sélectionnez la méthode d'organisation pour le dossier de l'image sélectionnée.
Les fichiers seront répartis en dossiers par date de prise de vue.
Les fichiers seront organisés en fonction du classement.
Annuler
Suivant >

Macintosh

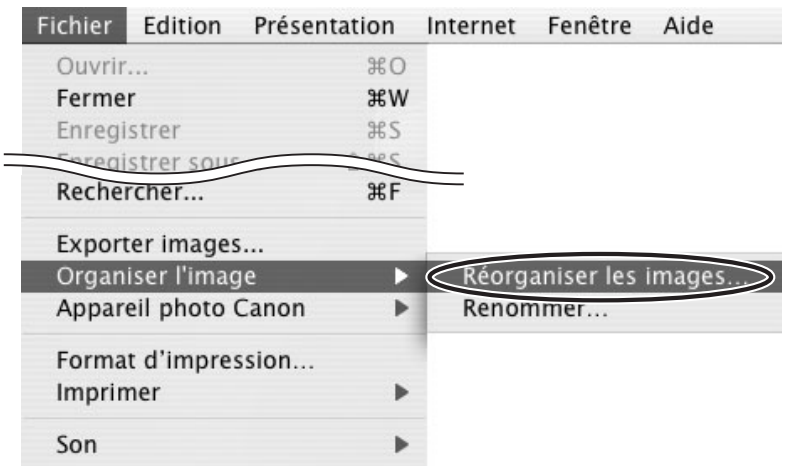
3 Spécifiez les réglages de tri et cliquez sur [OK].

Les images sélectionnées sont classées dans le dossier spécifié.

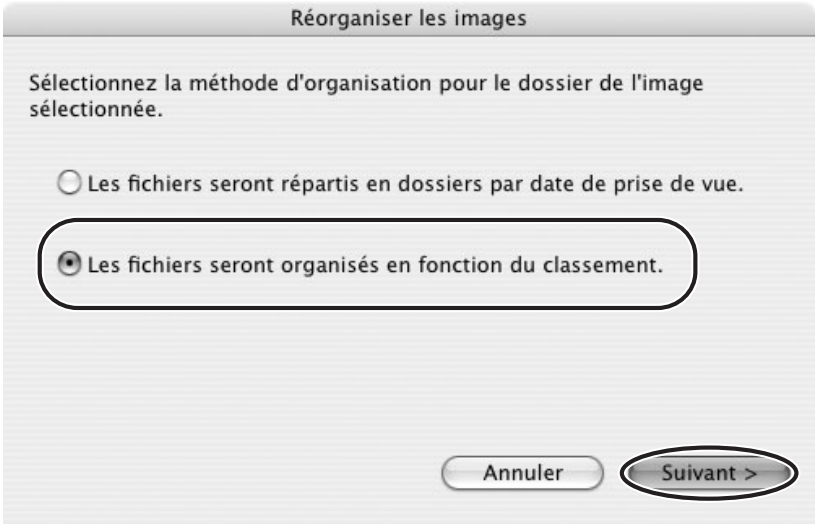
Organiser par date de prise de vue
Les fichiers seront répartis en dossiers par date de prise de vue.
Enregistrer sous
Un dossier sera créé dans ce dossier.
Macintosh HD:Utilisateurs:video:Images:200X...
Parcourir...
Paramètres d'organisation dans dossier :
En fonction des paramètres suivants, un dossier est créé et les images sont organisées en fonction de leur date de prise de vue.
Nom du dossier :
AnnéeMoisJour
Nouveau nom :
Modifier...
Macintosh HD:Utilisateurs:video:Images:200X_01_15:2002_03_28
Copier/déplacer les paramètres des images
Copier
Déplacer
Annuler
< Précédent
OK

■ Tri par nombre d'étoiles de classement

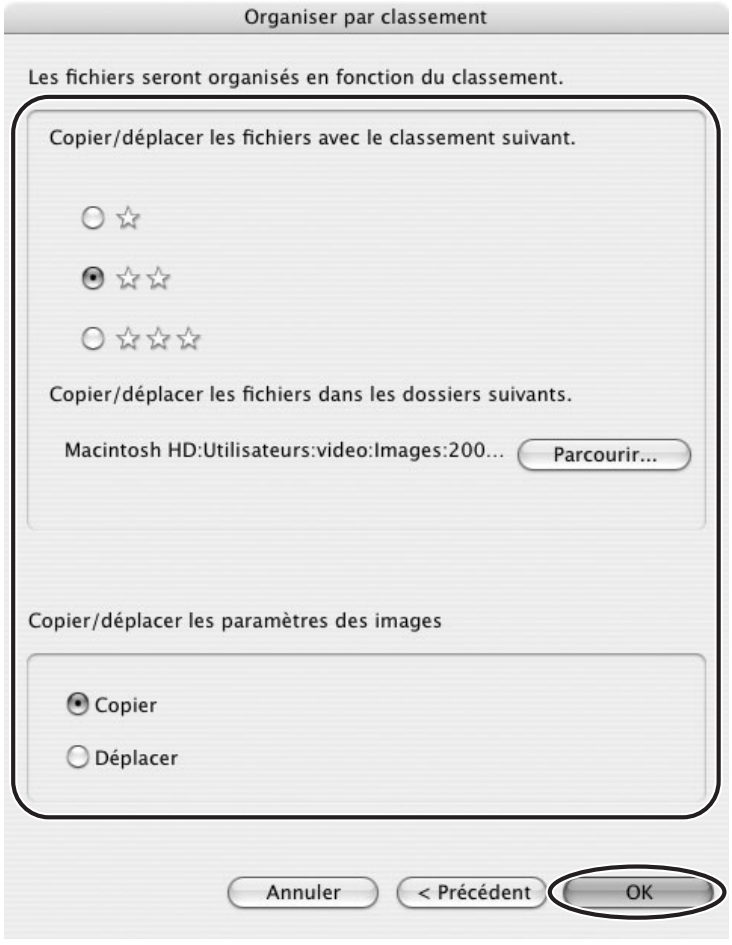
1 Sélectionnez les images que vous souhaitez classer et sélectionnez [Organiser l'image] ▸ [Réorganiser les images] à partir du menu [Fichier].



2 Sélectionnez [Les fichiers seront organisés en fonction du classement.] puis cliquez sur [Suivant].


Réorganiser les images
Sélectionnez la méthode d'organisation pour le dossier de l'image sélectionnée.
Les fichiers seront répartis en dossiers par date de prise de vue.
Les fichiers seront organisés en fonction du classement.
Annuler
Suivant >

3 Spécifiez les réglages de tri et cliquez sur [OK].



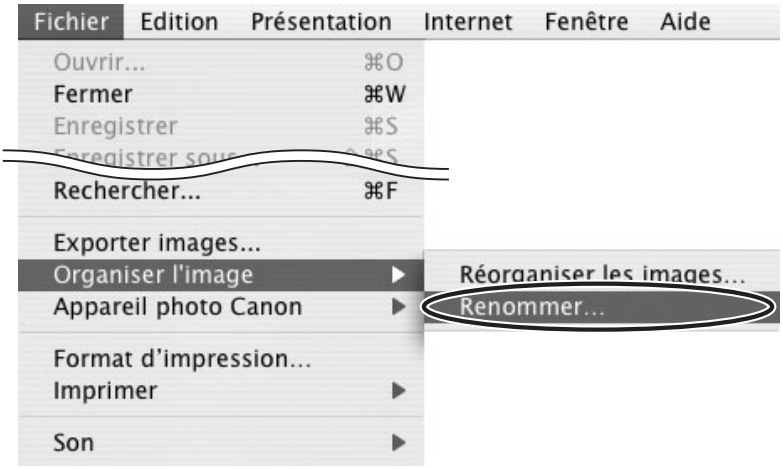
F

Macintosh

Changement du nom de plusieurs fichiers

Cette tâche vous permet de changer le nom de plusieurs fichiers en même temps, ou de changer leurs noms et de copier plusieurs fichiers.

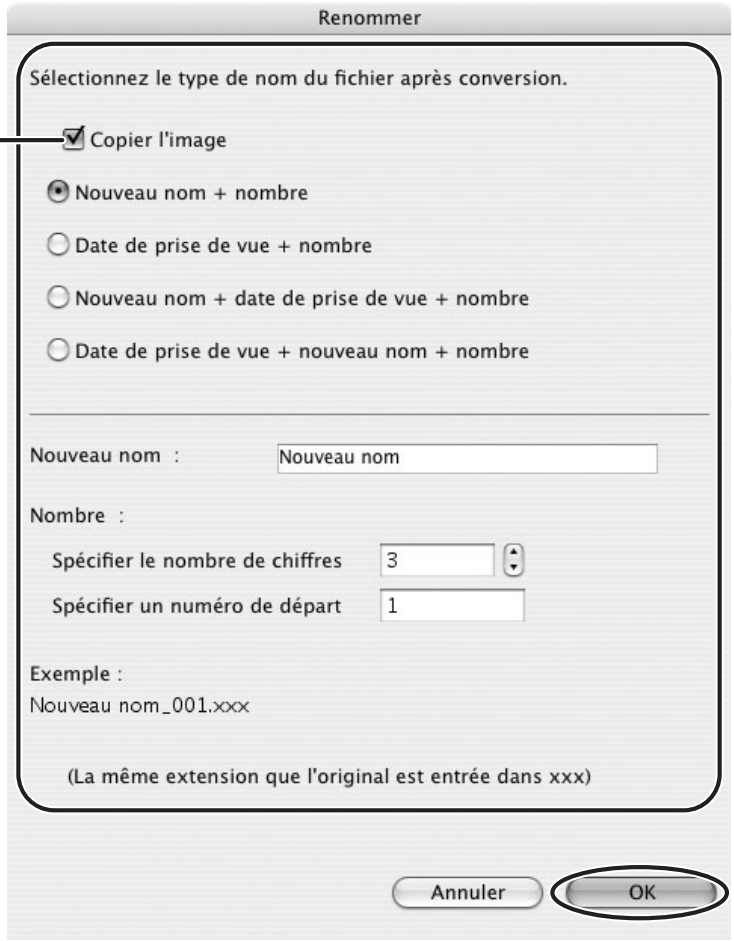
1 Sélectionnez les images dont vous souhaitez changer le nom et sélectionnez [Organiser l'image] ▸ [Renommer] à partir du menu [Fichier].



2 Spécifiez les réglages et cliquez sur [OK].

Les noms des images sont changés en fonction des réglages spécifiés.

Cocher cette case permet de réaliser une copie des images avec des nouveaux noms. Le nom des images originales n'est pas changé.


Renommer
Sélectionnez le type de nom du fichier après conversion.
Copier l'image
Nouveau nom + nombre
Date de prise de vue + nombre
Nouveau nom + date de prise de vue + nombre
Date de prise de vue + nouveau nom + nombre
Nouveau nom :
Nouveau nom
Nombre :
Spécifier le nombre de chiffres
3
Spécifier un numéro de départ
1
Exemple :
Nouveau nom_001.xxx
(La même extension que l'original est entrée dans xxx)
Annuler
OK

Recherche d’images

Cette tâche vous permet de rechercher des images à partir du classement en nombre d’étoiles, de leur date de modification, de leur date de prise de vue, des commentaires ou de mots clés.

F

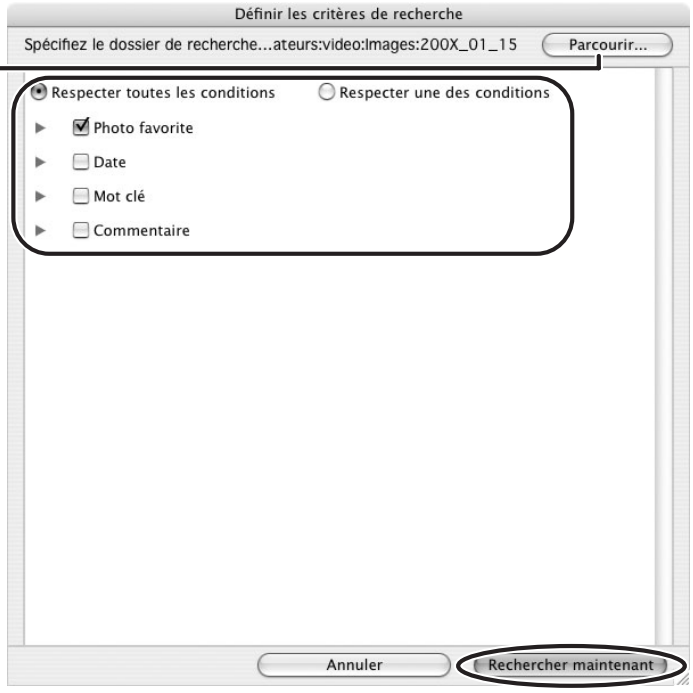
1 Sélectionnez un dossier dans la vue de l’explorateur.

2 Sélectionnez [Rechercher] à partir du menu [Fichier].

3 Spécifiez les critères de la recherche et cliquez sur [Rechercher maintenant].

- Les résultats de la recherche sont affichés sous forme de miniatures.
- Sélectionnez au moins un critère de recherche.
- Cliquer sur l’icône ▶ annule les paramètres des réglages.

Cliquer sur ce bouton vous permet de spécifier un dossier.



Macintosh

4 Cliquez sur [Fin].

- Pour changer les critères de recherche et réaliser une autre recherche, cliquez sur [Précédent] et répétez les étapes 3-4.

Résultats de la recherche
1images trouvées.Cliquez sur [Fin] pour revenir à la fenêtre du navigateur.Pour revoir les critères de recherche, cliquez sur le bouton [Précédent].
IMG_....JPG
< Précédent
Fin

- Les images du résultat de la recherche sont affichées dans le dossier [Résultats de la recherche]. Vous pouvez imprimer ou copier ces images dans un autre dossier.

Les images recherchées restent dans ce dossier jusqu'à ce qu'ImageBrowser soit fermé ou qu'une autre recherche soit effectuée. Cependant, si vous supprimez une image du dossier, l'image originale correspondante sera également supprimée.

Création d'une séquence vidéo à partir de photos

Edition de films (MovieEdit Task)

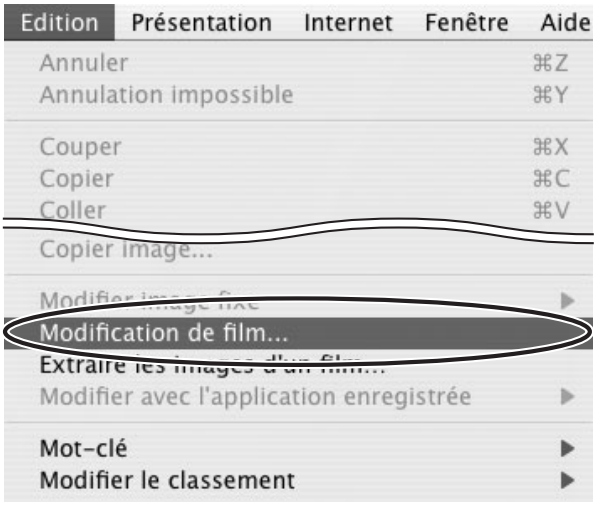
F

Vous pouvez lier des photos, insérer un texte et une musique de fond, ainsi qu'ajouter des effets.

Si vous avez un fichier AVI sur votre ordinateur, vous pouvez utiliser cette fonction pour modifier le fichier.

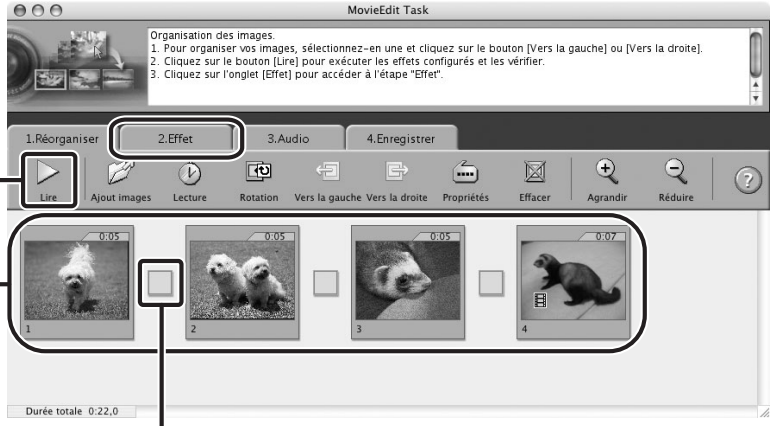
1 Sélectionnez les images dans la zone de navigation.

2 Dans le menu [Edition], sélectionnez [Modification de film].



3 Arrangez les images et cliquez sur [2.Effet].

- Pour changer l'ordre des images, sélectionnez une image et cliquez sur [Vers la gauche] ou [Vers la droite].
- Les instructions de fonctionnement sont affichées dans la partie supérieure de la fenêtre.



Reproduit la séquence vidéo en cours de montage.

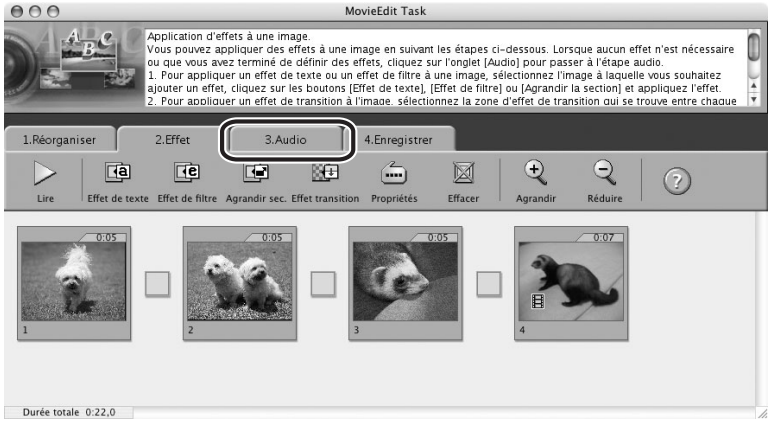
Zone du scénarimage
Affiche les miniatures des images sélectionnées.

Boîte de transition
Affiche le symbole de l'effet de transition entre les images liées.

Macintosh

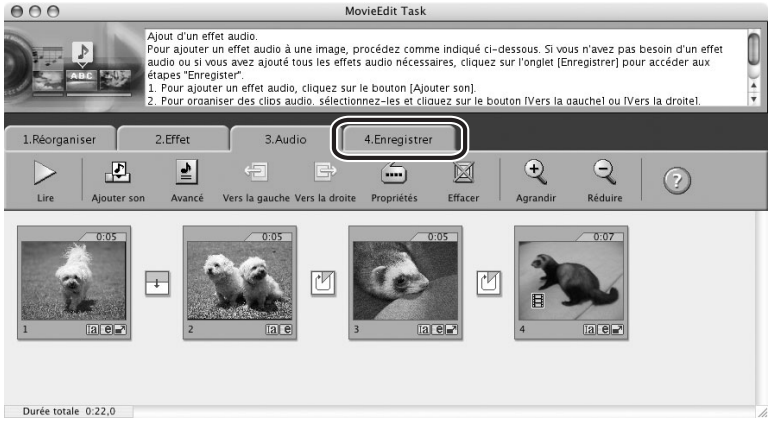
4 Appliquez des effets aux images et cliquez sur [3.Audio].

Pour régler un effet de transition, vous devez sélectionner une boîte de transition dans la zone de scénarimage.


MovieEdit Task
Application d'effets à une image.
Vous pouvez appliquer des effets à une image en suivant les étapes ci-dessous. Lorsque aucun effet n'est nécessaire ou que vous avez terminé de définir des effets, cliquez sur l'onglet [Audio] pour passer à l'étape audio.
1. Pour appliquer un effet de texte ou un effet de filtre à une image, sélectionnez l'image à laquelle vous souhaitez ajouter un effet, cliquez sur les boutons [Effet de texte], [Effet de filtre] ou [Agrandir la section] et appliquez l'effet.
2. Pour appliquer un effet de transition à l'image, sélectionnez la zone d'effet de transition qui se trouve entre chaque
1.Réorganiser
2.Effet
3.Audio
4.Enregistrer
Lire
Effet de texte
Effet de filtre
Agrandir sec.
Effet transition
Propriétés
Effacer
Agrandir
Réduire
Durée totale 0:22,0

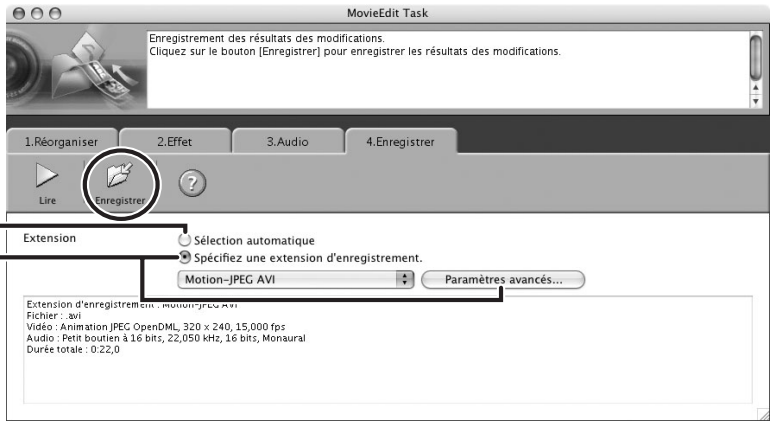
5 Réglez le son et cliquez sur [4.Enregistrer].

Vous pouvez ajouter un fichier MP3, AIFF ou WAV pour la partie audio.


MovieEdit Task
Ajout d'un effet audio.
Pour ajouter un effet audio à une image, procédez comme indiqué ci-dessous. Si vous n'avez pas besoin d'un effet audio ou si vous avez ajouté tous les effets audio nécessaires, cliquez sur l'onglet [Enregistrer] pour accéder aux étapes "Enregister".
1. Pour ajouter un effet audio, cliquez sur le bouton [Ajouter son].
2. Pour organiser des clips audio, sélectionnez-les et cliquez sur le bouton [Vers la gauche] ou [Vers la droite].
1.Réorganiser
2.Effet
3.Audio
4.Enregistrer
Lire
Ajouter son
Avancé
Vers la gauche
Vers la droite
Propriétés
Effacer
Agrandir
Réduire
Durée totale 0:22,0

6 Sélectionnez un type de fichier et cliquez sur [Enregistrer].

- Sélectionnez le dossier de destination, entrez le nom du fichier et cliquez sur [Enregistrer].
- Pour quitter MovieEdit Task, à partir du menu [MovieEdit Task], sélectionnez [Quitter MovieEdit Task].



Sélectionnez ce réglage pour enregistrer en Motion JPEG avec compression AVI.

Sélectionnez ce réglage pour enregistrer en Motion JPEG avec compression AVI ou en séquence vidéo QuickTime.

F

Macintosh

Lecture de séquences vidéo

Dans CameraWindow et la zone d'affichage, des vidéos apparaissent avec la première scène en photo et un icône (vidéo).

1 Dans la zone d'affichage, double-cliquez sur une miniature assortie de l'icône (vidéo).

Cliquez sur l'icône (Lire) en bas de l'image sur la fenêtre principale permet aussi de reproduire la séquence vidéo.

2 Cliquez sur l'icône sur la fenêtre [Image Viewer].

Exportation d’images

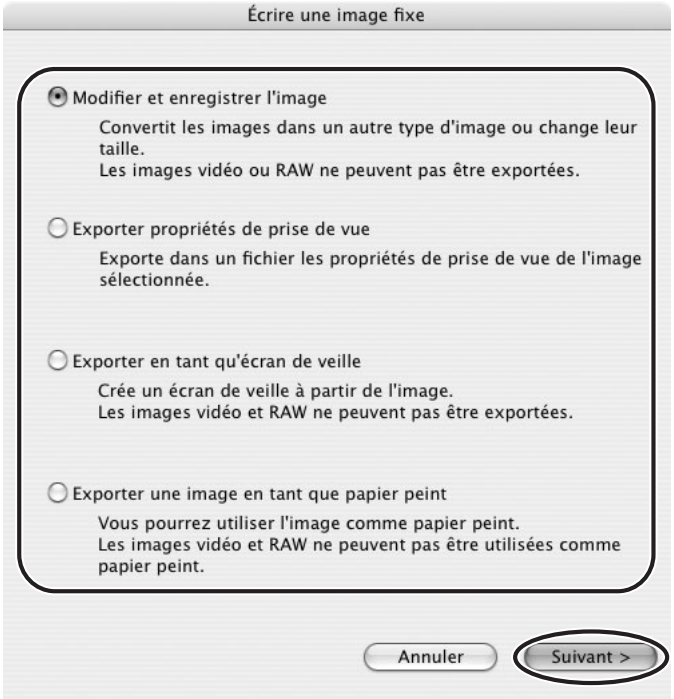
Modification du type de fichier et enregistrement

F

Cette tâche vous permet de changer la taille, la résolution ou les données des photos sélectionnées et de les enregistrer comme nouveaux fichier, et vous permet aussi d’enregistrer les propriétés de prise de vue des photos comme fichier texte ou de les copier avec des nouveaux noms. De plus, vous pouvez exporter les photos pour les utiliser comme économiseur d’écran ou papier peint.

1 Sélectionnez une image que vous souhaitez exporter puis [Exporter images] à partir du menu [Fichier].

2 Sélectionnez le type d’exportation et cliquez sur [Suivant].

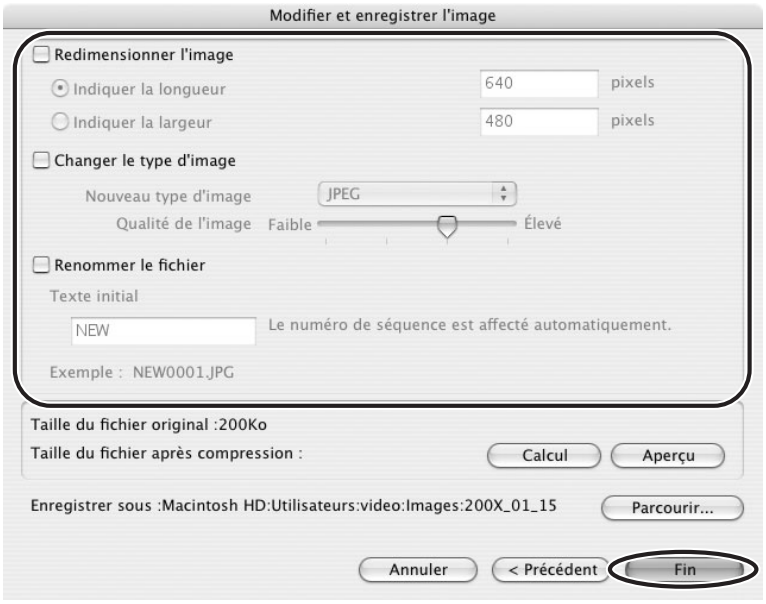

Écrire une image fixe
Modifier et enregistrer l'image
Convertit les images dans un autre type d'image ou change leur taille.
Les images vidéo ou RAW ne peuvent pas être exportées.
Exporter propriétés de prise de vue
Exporte dans un fichier les propriétés de prise de vue de l'image sélectionnée.
Exporter en tant qu'écran de veille
Crée un écran de veille à partir de l'image.
Les images vidéo et RAW ne peuvent pas être exportées.
Exporter une image en tant que papier peint
Vous pourrez utiliser l'image comme papier peint.
Les images vidéo et RAW ne peuvent pas être utilisées comme papier peint.
Annuler
Suivant >

Macintosh

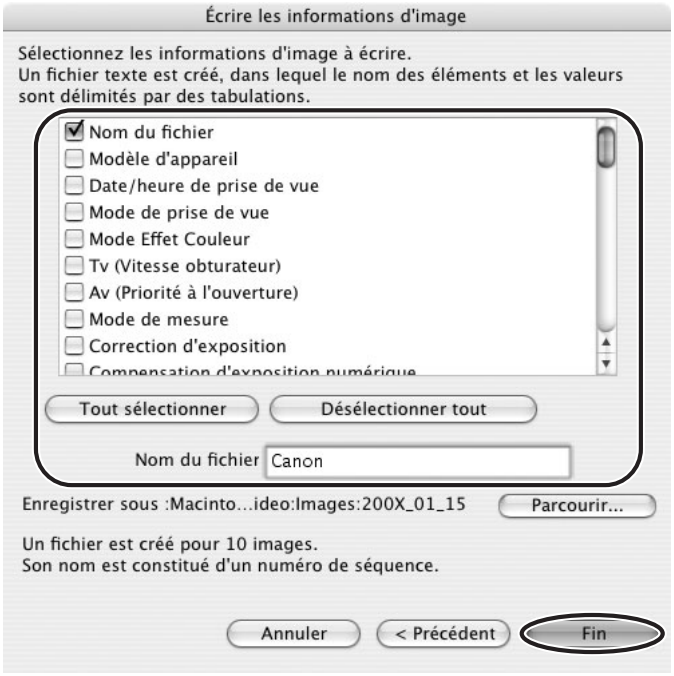
3 Spécifiez les réglages d’exportation et cliquez sur [Fin].

La fenêtre varie en fonction du type d’exportation sélectionné à l’étape 2.

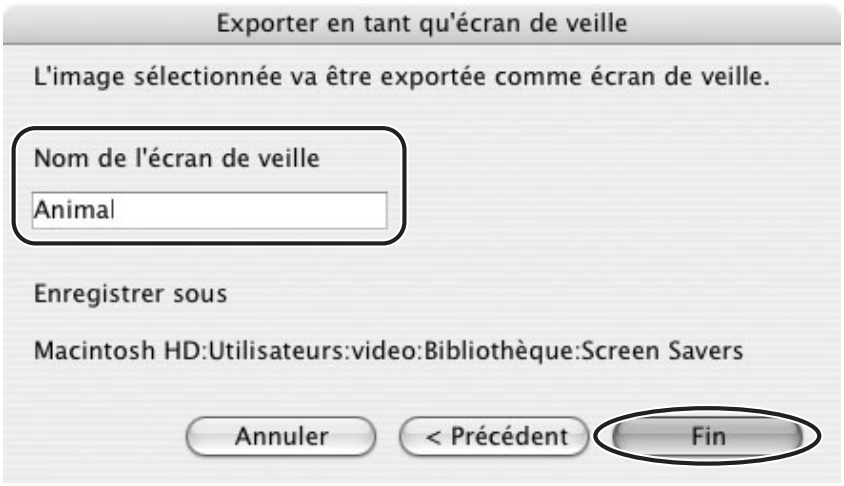
Si vous avez sélectionné [Modifier et enregistrer l’image] :
vous pouvez convertir les photos en un autre type de fichier, changer leur taille et les enregistrer comme des nouveaux fichiers. Vous pouvez sélectionner le type de fichier BMP, PICT, JPEG et TIFF. Vous pouvez aussi spécifier un préfixe à ajouter aux photos exportées.



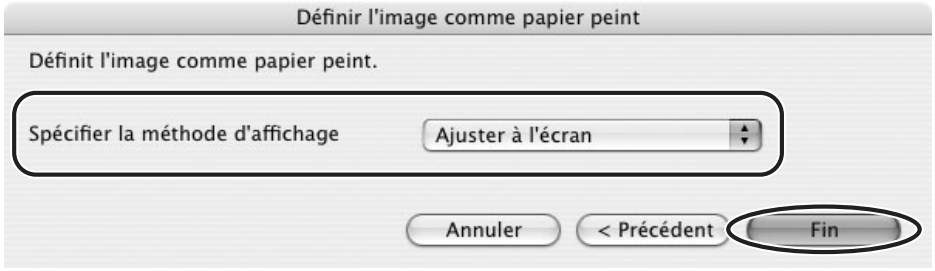
Si vous avez sélectionné [Exporter propriétés de prise de vue] :
vous pouvez sélectionner les informations que vous souhaitez exporter et enregistrer comme fichier texte.



Si vous avez sélectionné [Exporter en tant qu'écran de veille] :
vous pouvez exporter et enregistrer l'image comme économiseur d'écran.



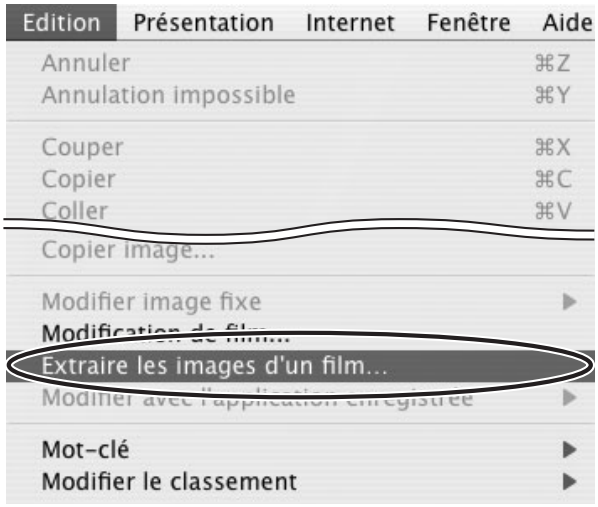
Si vous avez sélectionné [Exporter une image en tant que papier peint] :
vous pouvez exporter et enregistrer l'image comme papier peint pour le bureau. Cette tâche ne peut pas être réalisée si vous avez choisi plusieurs images.



Extraction de photos à partir de séquences vidéo (MovieFrame Task)

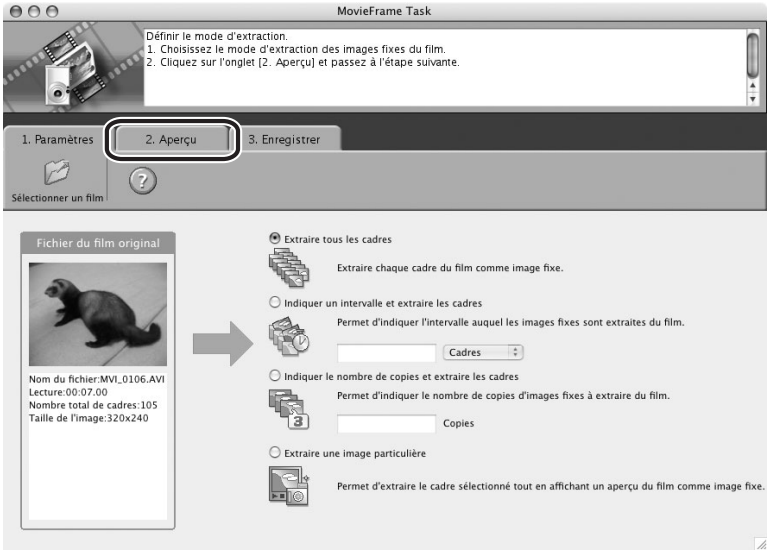
Vous pouvez extraire des photos à partir de séquences vidéo et les enregistrer sous la forme de photos.

1 Sélectionnez une séquence vidéo et sélectionnez [Extraire les images d'un film] sur le menu [Edition].



2 Réglez la méthode d'extraction de photo et cliquez sur [2. Aperçu]

- [Extraire tous les cadres] : extrait toutes les images de la séquence vidéo sous la forme de photos.
- [Indiquer un intervalle et extraire les cadres] : extrait des images sous la forme de photos dans une plage d'images spécifiée ou un intervalle de temps.
- [Indiquer le nombre de copies et extraire les cadres] : extrait un nombre spécifié de photos à partir de toute la séquence vidéo. L'intervalle d'extraction est calculé sur la base d'une distribution égale du nombre spécifié de photos.
- [Extraire une image particulière] : extrait des photos des scènes qui ont attirées votre attention.


MovieFrame Task
Définir le mode d'extraction.
1. Choisissez le mode d'extraction des images fixes du film.
2. Cliquez sur l'onglet [2. Aperçu] et passez à l'étape suivante.
1. Paramètres
2. Aperçu
3. Enregistrer
Sélectionner un film
Fichier du film original
Nom du fichier:MVI_0106.AVI
Lecture:00:07.00
Nombre total de cadres:105
Taille de l'image:320x240
Extraire tous les cadres
Extraire chaque cadre du film comme image fixe.
Indiquer un intervalle et extraire les cadres
Permet d'indiquer l'intervalle auquel les images fixes sont extraites du film.
Cadres
Indiquer le nombre de copies et extraire les cadres
Permet d'indiquer le nombre de copies d'images fixes à extraire du film.
Copies
Extraire une image particulière
Permet d'extraire le cadre sélectionné tout en affichant un aperçu du film comme image fixe.

3 Vérifiez les photos à extraire (photos avec une coche) et cliquez sur [3. Enregistrer].

4 Spécifiez le nom du fichier et le dossier dans lequel vous souhaitez sauvegarder et cliquez sur [Enregistrer].

- Sélectionnez le dossier de destination et cliquez sur [Ouvrir] ou [Choisir].
- Pour quitter MovieFrame Task, à partir du menu [MovieFrame Task], sélectionnez [Quitter MovieFrame Task].

MovieFrame Task
Enregistrer des images fixes.
1. Configurez le mode d'enregistrement des images.
2. Cliquez sur le bouton [Enregistrer] pour extraire les images du film et les enregistrer.
1. Paramètres
2. Aperçu
3. Enregistrer
Enregistrer
Fichier du film original
Nom du fichier:MVI_0106.AVI
Lecture:00:07.00
Nombre total de cadres:105
Taille de l'image:320x240
Images enregistrées : 105
Espace disque requis : env. 696.5 Ko
Nom de fichier :
Utiliser le nom du fichier du film
Indiquer un nom de fichier
Exemple : Film_00001.jpg
Création automatique de dossier :
Créer automatiquement un dossier ayant le même nom que le film original
Indiquer le nom de dossier

Ajout de photos sur la carte mémoire du caméscope

Vous pouvez ajouter des photos (JPEG) de l'ordinateur sur la carte mémoire du caméscope. Seules les photos avec la compression JPEG peuvent être enregistrées sur la carte mémoire.

Lors de l'utilisation de cette fonction, vous ne pouvez pas ajouter de photos à une carte mémoire à l'aide d'un lecteur/enregistreur de carte. Veuillez insérer la carte dans le caméscope pour ajouter des images.

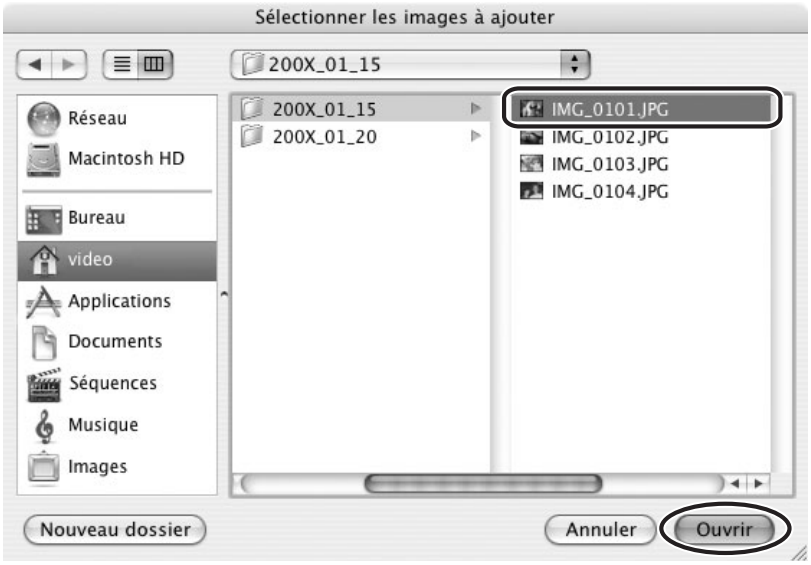
■ Ajout des photos sur la carte mémoire

1 **Connectez le caméscope à l'ordinateur (📖 24).**

2 **Cliquez sur l'onglet [Définir pour appareil photo] sur la fenêtre Camera Control, puis sur [Télécharge les images sur l'appareil photo].**

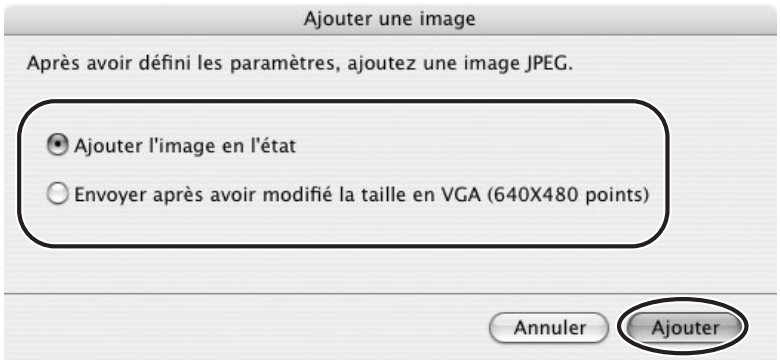
3 Sélectionnez la photo que vous voulez ajouter, puis cliquez sur [Ouvrir].

Vous pouvez vérifier l'image sélectionnée en cliquant sur le nom du fichier.



4 Dans la fenêtre Ajouter une image, sélectionnez la taille de l'image, puis cliquez sur [Ajouter].

- Les images sélectionnées seront enregistrées sur la carte mémoire.
- Une fois l'enregistrement terminé, les images apparaîtront dans CameraWindow.


Ajouter une image
Après avoir défini les paramètres, ajoutez une image JPEG.
Ajouter l'image en l'état
Envoyer après avoir modifié la taille en VGA (640X480 points)
Annuler
Ajouter

Utilisation de diverses fonctions

Attachement d’images à des messages électroniques

Vous pouvez attacher les images sélectionnées à un message électronique.

1 Sélectionnez l’image que vous voulez envoyer dans la zone d’affichage.

2 Dans le menu [Internet], sélectionnez [Création d’une image pour courrier électronique].

3 Spécifier la taille de l’image, puis cliquez sur [Suivant].

Si vous sélectionnez [Envoyer sans modifier la taille du fichier], passez à l’étape 5.

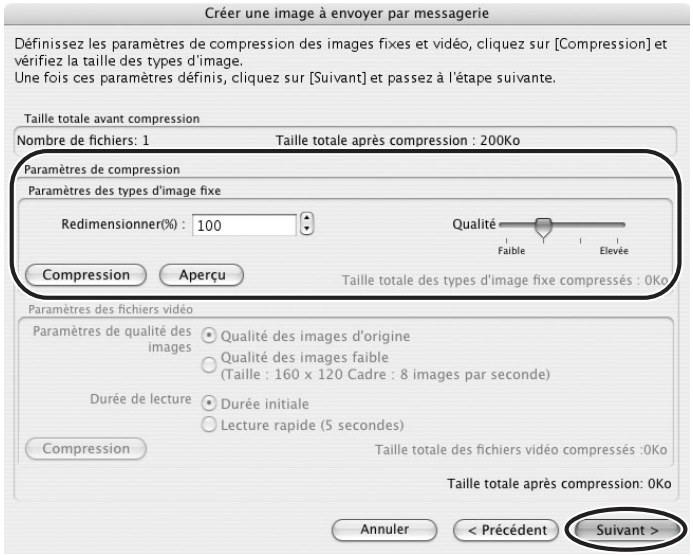
Sélectionnez ceci si vous ne voulez pas réduire la taille de la photo.

Sélectionnez habituellement cette option.

Créer une image à envoyer par messagerie
Vous pouvez modifier la taille d'une image pour l'envoyer par messagerie électronique.
Vous pouvez également l'envoyer sans la compresser. Pour cela, sélectionnez [Envoyer sans modifier la taille du fichier]. Pour envoyer une image compressée, cliquez sur [Redimensionner, compresser et envoyer].
Une fois votre sélection faite, cliquez sur [Suivant] et passez à l'étape suivante.
Envoyer sans modifier la taille du fichier
Redimensionner, compresser et envoyer
Informations sur le fichier sélectionné
Nombre de types d'image fixe : 1
Taille totale des types d'image fixe : 200Ko
Nombre de fichiers vidéo : 0
Taille totale des fichiers vidéo :0Ko
Nombre total de fichiers: 1
Taille totale: 200Ko
En général, il est conseillé d'indiquer une taille totale inférieure à 300 Ko.
Annuler
Suivant >

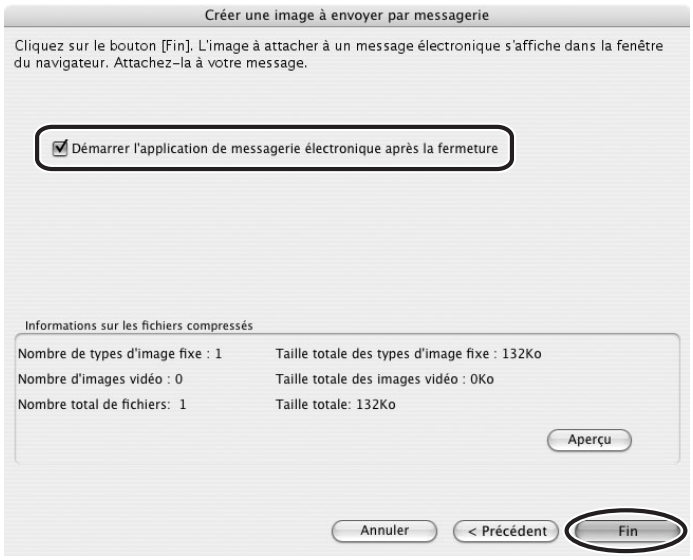
4 Spécifiez le taux de réduction et la qualité d’image, puis cliquez sur [Suivant].

- [Redimensionner(%)] : sélectionnez le taux de réduction par rapport à la taille originale de l’image.
- [Qualité] : sélectionnez la qualité de l’image. Plus la qualité est faible, plus l’image est floue, mais la taille du fichier s’en voit également réduite.
- [Compression] : utilisez cette fonction pour vérifier la taille du fichier lorsque vous compressez l’image. La taille du fichier apparaît à côté de “Taille totale après compression”.


Créer une image à envoyer par messagerie
Définissez les paramètres de compression des images fixes et vidéo, cliquez sur [Compression] et vérifiez la taille des types d'image.
Une fois ces paramètres définis, cliquez sur [Suivant] et passez à l'étape suivante.
Taille totale avant compression
Nombre de fichiers: 1
Taille totale après compression : 200Ko
Paramètres de compression
Paramètres des types d'image fixe
Redimensionner(%) : 100
Qualité
Faible
Elevée
Compression
Aperçu
Taille totale des types d'image fixe compressés : 0Ko
Paramètres des fichiers vidéo
Paramètres de qualité des images
Qualité des images d'origine
Qualité des images faible
(Taille : 160 x 120 Cadre : 8 images par seconde)
Durée de lecture
Durée initiale
Lecture rapide (5 secondes)
Compression
Taille totale des fichiers vidéo compressés :0Ko
Taille totale après compression: 0Ko
Annuler
< Précédent
Suivant >

5 Sélectionnez si vous souhaitez ou non démarrer votre logiciel de messagerie électronique et cliquez sur [Fin].

- Si vous avez sélectionnez [Démarrer l'application de messagerie électronique après la fermeture], votre logiciel de messagerie électronique démarre automatiquement. Ouvrez un nouveau message électronique et attachez l'image. Avec certains types de logiciel de messagerie électronique, vous pouvez attacher des images à un message électronique en les faisant simplement glisser de la zone d'affichage sur la fenêtre du nouveau message.
- Cliquez sur [Aperçu] afin de vérifier que l'image a été correctement modifiée.
- L'image sera sauvegardée dans le dossier [Images à envoyer] de la section d'affichage de l'explorateur.

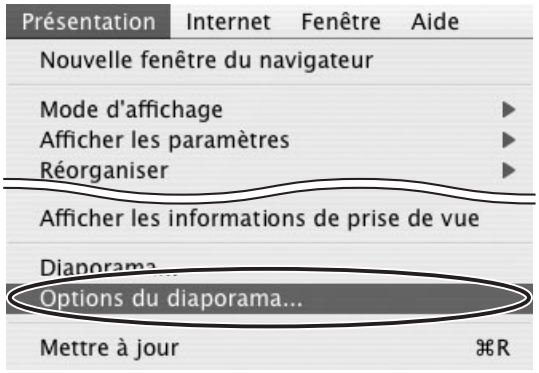

Créer une image à envoyer par messagerie
Cliquez sur le bouton [Fin]. L'image à attacher à un message électronique s'affiche dans la fenêtre du navigateur. Attachez-la à votre message.
Démarrer l'application de messagerie électronique après la fermeture
Informations sur les fichiers compressés
Nombre de types d'image fixe : 1
Taille totale des types d'image fixe : 132Ko
Nombre d'images vidéo : 0
Taille totale des images vidéo : 0Ko
Nombre total de fichiers: 1
Taille totale: 132Ko
Aperçu
Annuler
< Précédent
Fin

Section d'affichage de l'explorateur

- ❍ Vous pouvez régler le logiciel de messagerie électronique afin qu'il démarre automatiquement à l'étape 5. Notez que certains logiciels de messagerie électronique peuvent ne pas démarrer automatiquement. Pour en savoir plus, veuillez vous reporter au menu d'aide du système d'exploitation que vous utilisez.
- ❍ Les images du dossier [Images à envoyer] sont sauvegardées à l'endroit suivant :
  ouvrez le dossier [Utilisateurs], [Nom de connexion de l'utilisateur], [Bibliothèque], [Preferences], [ImageBrowserUserData], puis [Mail].

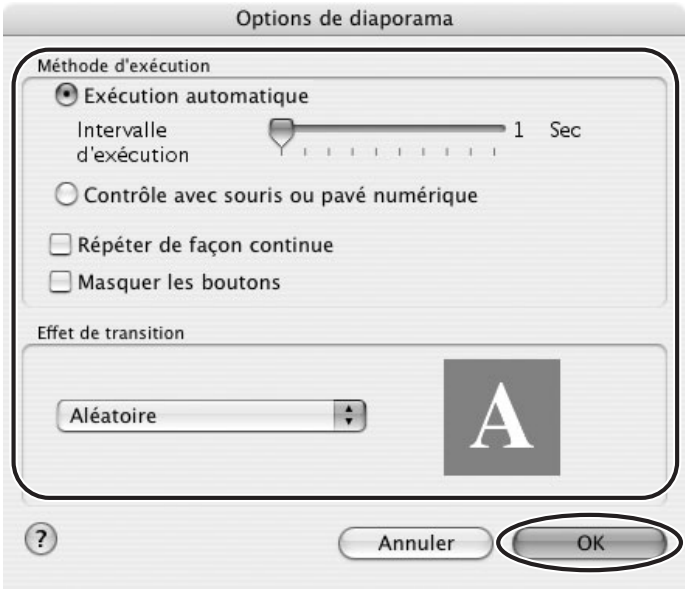
Passer un diaporama

1 Dans le menu [Présentation], sélectionnez [Options du diaporama].



2 Sélectionnez les paramètres du diaporama, puis cliquez sur [OK].

- [Exécution automatique] : sélectionnez l'intervalle de temps en déplaçant le curseur de contrôle de [Intervalle d'exécution] (entre 1 et 30 secondes).
- [Contrôle avec souris ou pavé numérique] : temporise le diaporama manuellement à l'aide de la souris ou du clavier.
- [Répéter de façon continue] : présente le diaporama sous forme de cycle.
- [Masquer les boutons] : masque les boutons pendant le diaporama.
- [Effet de transition] : sélectionne l'effet de transition à utiliser lors du changement de diapositive. Lorsque vous avez sélectionné un effet, vous pouvez procéder à un contrôle à la fenêtre précédente.



3 Sélectionnez des images et sélectionnez [Diaporama] dans le menu [Présentation].

Cliquez en bas à droite de l'écran pour terminer le diaporama.

F

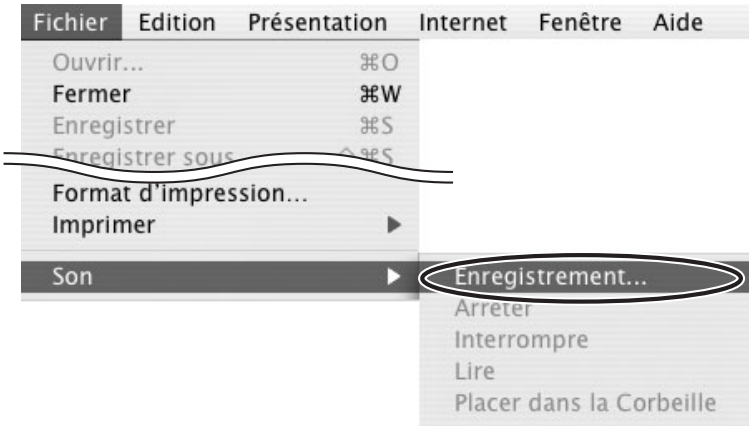
Macintosh

Ajout de son à une photo

- Pour ajouter du son à des photos, utilisez la fonction d'enregistrement de MAC OS. En fonction de votre ordinateur, vous devrez peut-être connecter un périphérique, tel qu'un microphone. Vérifiez si les réglages de votre ordinateur permettent l'enregistrement.
- Le son ne peut pas être reproduit sur le caméscope.

1 Dans la zone de navigation, sélectionnez une photo et sélectionnez [Son] ▸ [Enregistrement] sur le menu [Fichier].

La fenêtre d'enregistrement apparaît.



2 Cliquez sur ● et démarrez l'enregistrement quand la touche [Enregistrer] est disponible.

3 Cliquez sur [Enregistrer] pour arrêter l'enregistrement.

- apparaît sur la photo.
- Le fichier sonore est copié au type AIFF (extension ".AIF") dans le même dossier que la photo.
- Pour reproduire le son, sélectionnez une image avec une icône de son et sélectionnez [Son] ▸ [Lire] à partir du menu [Fichier].

❍ Pour supprimer un son d'une photo, sélectionnez [Son] ▸ [Placer dans la Corbeille] à partir du menu [Fichier]. disparaît et le fichier sonore copié est effacé.

❍ Lors de la lecture d'un son, sélectionnez [Son] ▸ [Interrompre] ou [Arrêter] pour vérifier l'état.

Affichage et changement du nom du propriétaire du caméscope

Vous pouvez changer et vérifier le nom du propriétaire du caméscope.

F

1 Cliquez sur l'onglet [Définir pour appareil photo] et cliquez sur [Valide/modifie les paramètres de l'appareil photo] sur la fenêtre Camera Control.

2 Entrez le nom du propriétaire du caméscope et cliquez sur [OK].

Entrez ici le nom du propriétaire du caméscope (jusqu'à 31 caractères).

Macintosh

Désinstallation des logiciels

Désinstallez le logiciel lorsque vous voulez l'éliminer de votre ordinateur ou lorsque sa réinstallation est requise pour restaurer des fichiers endommagés.

Désinstallation d'ImageBrowser

Déplacez le dossier du programme avec les sous-dossiers qu'il contient dans la corbeille pour désinstaller les programmes tels qu'ImageBrowser.

- Si les dossiers de programmes contiennent des sous-dossiers dans lesquels les images ont été enregistrées, faites attention de ne pas supprimer accidentellement ces sous-dossiers.
- Pour plus de détails sur la désinstallation d'ImageBrowser, référez-vous au fichier ReadMe (ImageBrowser).

Guide de dépannage

Connexion

? Le caméscope n'est pas reconnu quand il est connecté à l'ordinateur.

➔ Il n'y a pas de carte mémoire dans le caméscope.
Insérez une carte mémoire dans le caméscope.

➔ Le caméscope n'est pas réglé sur le mode correct.
Mettez l'interrupteur d'alimentation POWER sur PLAY et le commutateur TAPE/CARD sur CARD.

➔ Le caméscope n'est pas connecté correctement à l'ordinateur.
Lisez la section *Connexion du caméscope à un ordinateur* (📖 24) et vérifiez la connexion.
Assurez-vous que vous utilisez le câble adéquat et que ses connecteurs sont en bon état.

➔ Si vous rencontrez des problèmes de fonctionnement, débranchez le câble USB du caméscope et de l'ordinateur et coupez la connexion. Redémarrez l'ordinateur puis reconnectez le caméscope.

Utilisation d'ImageBrowser

? Impossible de télécharger les photos.

➔ Le caméscope n'est pas réglé sur le mode correct.
Mettez l'interrupteur d'alimentation POWER sur PLAY et le commutateur TAPE/CARD sur CARD.

? Les fichiers ou les dossiers d'image n'apparaissent pas dans ImageBrowser

➔ Les images ou les dossiers montrés dans ImageBrowser et le contenu du fichier actuel peut être différent.
Cliquez sur le menu [Présentation] et sélectionnez [Mettre à jour].

Canon

CANON INC.

U.S.A. —— **Canon U.S.A., Inc.**
Canon Customer Care Center
Tel (US): 1-800-828-4040
(Mon.-Fri., 9 AM to 8 PM Eastern Time)

CANADA —— **Canon CANADA Inc.**
Tel (Canada): 1-800-OK-CANON (1-800-652-2666)

ASIA —— **Canon Hongkong Co., Ltd.**
19/F., The Metropolis Tower, 10 Metropolis Drive,
Hunghom, Kowloon, Hong Kong
Phone: 852-2170-2828
Fax: 852-2723-9684

Les informations contenues dans ce manuel ont été vérifiées le 1er juillet 2006.

DIF-023M

© CANON INC. 2006